

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное образовательное учреждение
высшего образования
"Самарский государственный экономический университет"
Учреждение образования
"Барановичский государственный университет"
Республиканское государственное предприятие
на праве хозяйственного ведения
"Государственный университет имени Шакарима города Семей"
Ленкоранский государственный университет
(Ленкорань, Азербайджан)

НАУКА XXI ВЕКА: АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

*Сборник научных статей
IX Международной
научно-практической конференции*

11 мая 2020 года

Выпуск 1

Часть 2

Самара
Издательство
Самарского государственного экономического университета
2020

УДК 001
ББК Ч 215
Н34

Материалы конференции размещены в системе РИНЦ

Редакционная коллегия: д.э.н., профессор С.И. Ашмарина; д.э.н., доцент А.В. Павлова (отв. редакторы); д.э.н., профессор В.А. Пискунов; д.э.н., профессор А.П. Жабин; к.с.н., доцент Е.В. Ширнина; д.э.н., профессор М.Е. Коновалова; д.п.н., профессор Э.П. Печерская; к.э.н., доцент Н.В. Никитина; д.ю.н., доцент С.П. Бортников; к.п.н., доцент В.В. Мантуленко; И.А. Плаксина (отдел сопровождения конкурсов и грантов); к.э.н. В.В. Климук; доцент Г.Я. Житкевич; к.э.н., доцент М.К. Толымгожинова; к.э.н., доцент А.С. Койчубаев; Д.В. Алешкова (отв. секретарь-референт)

Н34 **Наука XXI века: актуальные направления развития** : сборник научных статей IX Международной научно-практической конференции, 11 мая 2020 года / редколлегия: С.И. Ашмарина, А.В. Павлова (ответственные редакторы) [и др.] ; Самарский государственный экономический университет. - Самара : Изд-во СГЭУ, 2020. - Вып. 1, ч. 2. - 684 с.

ISBN 978-5-00176-010-8 - ISBN 978-5-00176-012-2 (ч. 2)

Сборник научных статей IX Международной научно-практической конференции "Наука XXI века: актуальные направления развития" посвящен рассмотрению комплекса научно-теоретических и методических вопросов развития общества в современных экономических условиях в следующих областях: региональная экономика; экологические науки; педагогические науки и психология; социологические науки и политология; филологические науки и языкознание; исторические науки; экономические науки и менеджмент; математико-статистические науки; информационные технологии в образовании, экономике и менеджменте; здоровый образ жизни; философские науки; юридические науки.

В представленных статьях дается анализ теоретических и методических подходов экономического и организационного развития в современных условиях, предлагаются новые научно-методические направления инновационного развития экономики и общества.

Сборник представляет интерес для научных работников, аспирантов, студентов, а также руководителей и специалистов предприятий.

УДК 001
ББК Ч 215

ISBN 978-5-00176-010-8
ISBN 978-5-00176-012-2 (ч. 2)

© ФГБОУ ВО "Самарский государственный
экономический университет", 2020

МАТЕМАТИКО-СТАТИСТИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 51

Код РИНЦ 27.00.00

ФУНКЦИЯ ПОЛЕЗНОСТИ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ РЕШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗАДАЧ

© 2020 Альдебенева Алена Николаевна
студент

© 2020 Макаров Сергей Иванович
доктор педагогических наук, профессор
Самарский государственный экономический университет
E-mail: matmaks@yandex.ru

Ключевые слова: решение экономических задач, математический метод, математическая модель, функция полезности, предельная полезность.

Данная статья посвящена изучению применения математических моделей в решении экономических проблем на примере исследования конкретной степенной функции полезности.

Очень часто при решении сложных экономических проблем специалисты обращаются к математическим моделям экономики, которые в свою очередь отражают основные понятия и свойства экономических процессов и явлений и представляют собой эффективный способ решения задач.

Современная экономическая наука на сегодняшний день располагает большим спектром математических методов, которые неразрывно связаны с экономической теорией. Ее использование в единстве с математическим анализом дает новые возможности для экономической практики.¹

Так при моделировании потребления экономисты применяют функцию полезности. Для начала разберемся с тем, что она собой представляет.

Функция полезности - это функция, с помощью которой можно представить предпочтения на некотором множестве допустимых альтернатив.² Функция полезности является вспомогательным средством в теории оптимизации при решении задачи потребителя. С математической точки зрения, решение таких задач без применения функции полезности считается очень затруднительным. Однако

же, не любое предпочтение можно представить в виде функции полезности. Но несмотря на некоторую ограниченность подхода, функция полезности является неотъемлемой частью многих современных экономических моделей.³

Функция полезности отражает ситуацию, при которой покупатель благодаря своим потребительским предпочтениям совершает выбор между наборами товаров. Он выражается функцией и является уровнем удовлетворения потребителя при приобретении им данного набора x :

$$U(x) = U(x_1, x_2, \dots, x_i, \dots, x_n),$$

где x_i - количество i -го товара в наборе.⁴

Возьмем конкретную функцию, например, степенную функцию вида:

$$Y = x_1^\alpha \cdot x_2^\beta \quad (\text{где чаще всего } \alpha + \beta = 1), \text{ и исследуем ее на свойства.}$$

Возьмем такие значения, при которых $\alpha + \beta \neq 1$. Например, $\alpha = 0,1$, а $\beta = 0,5$ (функция, где $\alpha + \beta < 1$ - является неоклассической), поэтому функция примет вид:

$$U(x_1, x_2) = x_1^{0,1} \cdot x_2^{0,5} \quad (1)$$

Функция полезности дифференцируема и должна иметь следующие свойства:

$$1. \quad \frac{\partial u}{\partial x_i} = u'_i > 0, i = \overline{1, n}.$$

То есть производная функции должна быть больше нуля. Рассмотрим на примере функции (1).

$$1. \quad U'x_1 = 0,1x_1^{-0,9} \cdot x_2^{0,5} \Rightarrow U'x_1 > 0 \quad (x_1\text{-переменная, } x_2\text{-число})$$

$$2. \quad U'x_2 = 0,5x_1^{0,1} \cdot x_2^{-0,5} \Rightarrow U'x_2 > 0 \quad (x_2\text{-переменная, } x_1\text{-число})$$

Первая производная больше нуля, как и требовалось. Это значит, что чем больше количество потребляемых продуктов при неизменном потреблении других, тем больше потребительская оценка.

$$2. \quad \frac{\partial^2 u}{\partial x_i^2} = u''_{ii} < 0, i = \overline{1, n}.$$

Предельная полезность каждого продукта уменьшается с ростом его потребления. Это свойство является законом Госсена (немецкий экономист, который первый установил данную закономерность).

Убедимся в следующем на примере той же функции. Найдем производную от производной для определения предельной полезности продукта при изменении количества его потребления.

$$1. \quad U''x_1x_1 = (-0,9) \cdot 0,1 \cdot x_1^{-1,9} \cdot x_2^{0,5} = -0,09x_1^{-1,9} \cdot x_2^{0,5} \Rightarrow U''x_1x_1 < 0 \quad (x_1\text{-переменная, } x_2\text{-число})$$

$$2. \quad U''x_2x_2 = (-0,5) \cdot 0,5 \cdot x_1^{0,1} \cdot x_2^{-1,5} = -0,25x_1^{0,1} \cdot x_2^{-1,5} \Rightarrow U''x_2x_2 < 0 \quad (x_1\text{-число, } x_2\text{-переменная})$$

$$3. \quad \frac{\partial^2 u}{(\partial x_i \partial x_j)} = u''_{ij} > 0, i = \overline{1, n}.$$

Это свойство означает, что предельная полезность каждого продукта увеличится с ростом количества другого продукта. Проверим это свойство для искомой функции. Найдем производную от производной для определения предельной полезности одного продукта в зависимости от количества другого продукта.⁵

$$1. U''x_1x_2 = 0,5 \cdot 0,1 \cdot x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} = 0,05x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} \Rightarrow U'x_1x_2 > 0 \quad (x_1\text{-число, } x_2\text{-переменная})$$

$$2. U''x_2x_1 = 0,5 \cdot 0,1 \cdot x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} = 0,05x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} \Rightarrow U'x_2x_1 > 0 \quad (x_1\text{-переменная, } x_2\text{-число})$$

Из этого следует, что данная функция обладает всеми свойствами функции полезности.

Рассмотрим функцию (1), но добавим коэффициент 5. Проверим изменятся ли производные и сохранятся ли ее свойства?

$$U(x_1, x_2) = 5x_1^{0,1} \cdot x_2^{0,5} \quad (2)$$

Первое свойство:

$$1. U'x_1 = 5 \cdot 0,1x_1^{-0,9} \cdot x_2^{0,5} = 0,5x_1^{-0,9} \cdot x_2^{0,5} > 0$$

$$2. U'x_2 = 5 \cdot 0,5x_1^{0,1} \cdot x_2^{-0,5} = 2,5x_1^{0,1} \cdot x_2^{-0,5} > 0$$

Можем заметить, что свойства данной функции не изменились. Аналогично найдем вторую производную для 2 и 3 свойства.

$$1. U''x_1x_1 = 0,5 \cdot (-0,9) \cdot x_1^{-1,9} \cdot x_2^{0,5} = -0,45x_1^{-1,9} \cdot x_2^{0,5} < 0$$

$$2. U''x_2x_2 = 2,5 \cdot (-0,5) \cdot x_1^{0,1} \cdot x_2^{-1,5} = -1,25x_1^{0,1} \cdot x_2^{-1,5} < 0$$

$$3. U''x_1x_2 = 5 \cdot 0,05x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} = 0,25x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} > 0$$

$$4. U''x_2x_1 = 5 \cdot 0,05x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} = 0,25x_1^{-0,9} \cdot x_2^{-0,5} > 0$$

Второе и третье свойство также сохраняются, изменяется лишь коэффициент.

Проверим на сколько изменилась функция полезности после введения коэффициента?

В первом случае:

Без коэффициента	С коэффициентом
$X_1 = 0,1$	$X_{1k} = 0,5$
$X_2 = 0,5$	$X_{2k} = 2,5$
$\frac{x_1 k}{x_1} = \frac{0,5}{0,1} = 5$	$\frac{x_2 k}{x_2} = \frac{2,5}{0,5} = 5$
$\frac{x_1 k}{x_1} = \frac{x_2 k}{x_2}$	

Во втором случае:

Без коэффициента	С коэффициентом
$X_1 = -0,09$	$X_{1k} = -0,45$
$X_2 = -0,25$	$X_{2k} = -1,25$
$\frac{x_1 k}{x_1} = \frac{-0,45}{-0,09} = 5$	$\frac{x_2 k}{x_2} = \frac{-1,25}{-0,25} = 5$
$\frac{x_1 k}{x_1} = \frac{x_2 k}{x_2}$	

В третьем случае:

Без коэффициента	С коэффициентом
$X_1 = 0,05$	$X_{1k} = 0,25$
$X_2 = 0,05$	$X_{2k} = 0,25$
$\frac{x_1 k}{x_1} = \frac{0,25}{0,05} = 5$	$\frac{x_2 k}{x_2} = \frac{0,25}{0,05} = 5$
$\frac{x_1 k}{x_1} = \frac{x_2 k}{x_2}$	

Таким образом, во всех трех случаях наблюдается сохранение свойств функций полезности, несмотря на изменение коэффициента, происходит лишь увеличение значения функции в величину, заданную коэффициентом.

Так, исследовав функцию, мы удостоверились в ее свойствах как функции полезности и пронаблюдали влияние изменения тех или иных показателей на уровень полезности, тем самым доказав, применимость математических моделей не только в теории, но и в решении проблем экономики на практике.

В заключение, стоит отметить, что математические модели являются необходимым инструментом экономической теории, без которых было бы невозможно решить многие экономические задачи, спрогнозировать поведение субъектов экономики и найти связь в экономических процессах.

¹ Кремер Н.Ш., Путько Б.А., Тришин И.М., Фридман М.Н.: под ред. проф. Кремера Н.Ш. Высшая математика для экономистов: Учебник для вузов //М.: ЮНИТИ, 2008.

² Экономика. Толковый словарь. - М.: "ИНФРА-М" //Издательство "Весь Мир" Дж. Блэк. Общая редакция: д.э.н. Осадчая И.М..2000.

³ Приходько Н.А. Функция полезности как критерий оценки товара// Сборник научных статей 6-й Международной молодежной научной конференции. В 4-х томах. // Издательство: Закрытое акционерное общество "Университетская книга" (Курск) ,2018.

⁴ Теория предельной полезности (потребитель на рынке товаров и услуг): Учебное пособие // Амурский гос. ун. - Благовещенск, 1999 - 40 с.

⁵ Горбунова Р.И., Макаров С.И., Мищенко М.В., Сизиков А.П., Уфимцева Л.И., Фомин В.И., Чупрынов Б.П., Черкасова Т.Н.: под ред. Макарова С.И. Экономико-математические методы и модели: Учебное пособие // М.: КНОРУС,2007.

USEFUL FUNCTION AS AN EFFECTIVE TOOL FOR SOLVING ECONOMIC TASKS

© 2020 Aldebeneva Alyona Nikolaevna
Student

© 2020 Makarov Sergey Ivanovich
Doctor of Pedagogical Sciences, Professor
Samara State University of Economics
E-mail: matmaks@yandex.ru

Keywords: solving economic problems, mathematical method, mathematical model, utility function, marginal utility.

This article is devoted to the study of the use of mathematical models in solving economic problems using the example of a study of a concrete power function of utility.

УДК 519.857.6
Код РИНЦ 06.00.00

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ КОММИВОЯЖЕРА С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА ВЕТВЕЙ И ГРАНИЦ

© 2020 Андриевская Анастасия Романовна
студент

© 2020 Чугунова Ксения Александровна
студент

© 2020 Курганова Мария Владимировна
кандидат экономических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: andrievskaya2121@icloud.com, chugunova.ks4@yandex.ru,
kurganovamv@bk.ru

Ключевые слова: комбинаторная оптимизация, задача коммивояжера, гамильтонов путь, итерация, оптимальное решение.

На предприятиях, осуществляющих хозяйственную деятельность по выпуску продукции, при выполнении работ приходится осуществлять переналадку станка с одной детали на другую. Этот процесс может занимать от нескольких минут до нескольких часов и даже суток. Целью производственных предприятий является бесперебойный ритмичный выпуск продукции в соответствии с графиком в объеме и ассортименте, предусмотренном планом.

Задача коммивояжера - одна из задач на оптимизацию, заключающаяся в поиске самого выгодного маршрута по различным объектам. Существует несколько интерпретаций такой задачи: нахождение самого выгодного пути, проходящего через несколько городов или нахождение оптимальной последовательности переналадок рабочего станка с одной детали на другую. В данной статье рассмотрена вторая интерпретация задачи. Искомое оптимальное решение называют гамильтонов путь минимального веса - путь, которых проходит через каждую точку лишь один раз с минимальными затратами. При решении задач применяется метод ветвей и границ, относящийся к методам решения задач комбинаторной оптимизации. Суть данного метода заключается в том, что подмножества в каждом шаге анализируются для выявления оптимальных решений. Они проходят две процедуры: ветвление и нахождение границ¹.

В первой процедуре мы дробим множество значений произвольной переменной X на подмножества. Эти подмножества получаются уже с меньшим размером, и их также можно разбить на подмножества. Из данных выражений образуется "дерево" с ветвями.

Во втором действии происходит нахождение границ для каждой области. Если функция $F(x)$ стремится к минимуму, то сравнивают нижнюю границу (α) с верхней (β)².

Если $\alpha > \beta$, то α можно исключить из отбора, если $\alpha < \beta$, то α является минимумом функции.

Далее самое перспективное множество также разбивается и анализируется до тех пор, пока все элементы не будут разобраны.

Решим методом ветвей и границ следующую замкнутую задачу коммивояжера:

На предприятии работает один станок, в котором попеременно необходимо наладить 5 деталей, причем так, чтобы каждая деталь сменяла другую лишь один раз и в конце была осуществлена переналадка на первоначальную деталь. Переналадка с 1 детали на 2,3,4,5 осуществляется за 10,25,25,10 минут соответственно. Переналадка со 2 на 1,3,4,5 осуществляется за 1, 10,15,2 минуты соответственно. Переналадка с 3 детали на 1,2,4,5 происходит за 8,9,20 и 10 минут соответственно. Переналадка с 4 детали на 1,2,3 и 5 происходит за 14,10,24 и 15 минут соответственно. Переналадка с 5 детали на 1,2,3 и 4 осуществляется за 10,8,25 и 27 минут соответственно. Необходимо найти оптимальный путь переналадок, по которому временные затраты будут минимальны. Для удобства условие отразим в матрице:

$$\begin{pmatrix} \infty & 10 & 25 & 25 & 10 \\ 1 & \infty & 10 & 15 & 2 \\ 8 & 9 & \infty & 20 & 10 \\ 14 & 10 & 24 & \infty & 15 \\ 10 & 8 & 25 & 27 & \infty \end{pmatrix}$$

Составим первоначальный план переналадок:

$$X_0 = \{(1;2) (2;3) (3;4) (4;5) (5;1)\}$$

$F(x_0) = 10+10+20+15+10 = 65$ - верхняя граница длин всех возможных путей.

Найдем \min по всем строкам и столбцам матрицы, в ходе преобразований получим матрицу \bar{C} .

$$C = \begin{pmatrix} \infty & 10 & 25 & 25 & 10 \\ 1 & \infty & 10 & 15 & 2 \\ 8 & 9 & \infty & 20 & 10 \\ 14 & 10 & 24 & \infty & 15 \\ 10 & 8 & 25 & 27 & \infty \end{pmatrix} \sim \begin{pmatrix} \infty & 0 & 6 & 3 & 0 \\ 0 & \infty & 0 & 2 & 1 \\ 0 & 1 & \infty & 0 & 2 \\ 4 & 0 & 5 & \infty & 5 \\ 2 & 0 & 8 & 7 & \infty \end{pmatrix} = \bar{C}$$

$d(x_0) = 10+1+8+10+8+37+9+12 = 58$ - нижняя граница длин всех путей.

Обозначим искомое оптимальное решение $F(x^*)$ и определим границы пути с минимальными затратами времени:

$$d(x_0) \leq F(x^*) \leq F(x_0) \text{ или } 58 \leq F(x^*) \leq 65.$$

Далее определенный путь переналадок будем выбирать с помощью характеристик, рассчитываемых как сумма наименьших элементов строки и столбца, содержащих ноль, который сам во внимание не берется³.

С помощью функции $\theta(\mu, \nu) = \min C_{\mu\rho} + \min p_{\nu}$ произведем вычисления:

$$\theta(1;2)=0; \theta(1,5)=1; \theta(2;1)=0; \theta(2;3)=5; \theta(3;1)=0; \theta(3;4)=2; \theta(4;2)=4; \theta(5;2)=2$$

$\max \theta(\mu, \nu) = \theta(2;3) = 5$ - переналадка, которая затрачивает больше всего времени.

Исходный путь разветвим на два других, один из которых будет содержать максимальную по времени переналадку, а другой будет ее исключать. Для каждой ветви составим матрицу и определим границы пути. Тот путь, который затрачивает меньше времени, снова будем разветвлять на два: содержащий и исключающий $\max \theta(\mu, \nu)$. Совокупность приведенных операций составляет итерацию, которая будет повторяться до тех пор, пока не будет найдено оптимальное решение⁴.

1. Варианты дальнейшего пути делим на две ветви: ветвь x_1 и ветвь x_2 .

Составим матрицу C_1 для ветви x_1 , содержащей переналадку (2;3). В ней будет отсутствовать строка 2 и столбец 3. Чтобы не допустить заикливания пути $\{(2;3) (3;2)\}$, исключим переналадку (3;2), $(3;2) = \infty$.

$$C_1 = \begin{pmatrix} \infty & 0 & 3 & 0 \\ 0 & \infty & 0 & 2 \\ 4 & 0 & \infty & 5 \\ 2 & 0 & 7 & \infty \end{pmatrix}$$

$$d(x_1) = d(x_0) = 58; d(x_1) \leq F(x^*) \leq F(x_0) \text{ или } 58 \leq F(x^*) \leq 65$$

Составим матрицу C_2 для ветви x_2 , в которой отсутствует переналадка (2;3), $(2;3) = \infty$.

$$C_2 = \begin{pmatrix} \infty & 0 & 6 & 3 & 0 \\ 0 & \infty & \infty & 2 & 1 \\ 0 & 1 & \infty & 0 & 2 \\ 4 & 0 & 5 & \infty & 5 \\ 2 & 0 & 8 & 7 & \infty \end{pmatrix}$$

$$d(x_2) = d(x_0) + \theta(2;3) = 58 + 5 = 63; d(x_2) \leq F(x^*) \leq F(x_0) \text{ или } 63 \leq F(x^*) \leq 65$$

2. Путь по ветви x_1 затрачивает меньше времени, поэтому разобьем ветвь x_2 на ветвь x_3 и ветвь x_4

С помощью функции $\theta(\mu, \nu) = \min C_{\mu\rho} + \min p_{\nu}$ произведем вычисления в матрице C_1 : $\theta(1;2)=0; \theta(1;5)=2; \theta(3;1)=2; \theta(3;4)=3; \theta(4;2)=4; \theta(5;2)=2;$

$$\max \theta(\mu, \nu) = \theta(4;2) = 4.$$

Составим матрицу C_3 для ветви x_3 , содержащей переналадки (4;2) и (2;3). В ней будут отсутствовать строки 2, 4 и столбцы 2, 3. Чтобы не допустить заикливания пути $\{(4;2) (2;3) (3;4)\}$, исключим путь (3;4), $(3;4) = \infty$

$$C_3 = \begin{pmatrix} \infty & 3 & 0 \\ 0 & \infty & 2 \\ 2 & 7 & \infty \end{pmatrix} \approx \begin{pmatrix} \infty & 3 & 0 \\ 0 & \infty & 2 \\ 0 & 5 & \infty \end{pmatrix} \approx \begin{pmatrix} \infty & 0 & 0 \\ 0 & \infty & 2 \\ 0 & 2 & \infty \end{pmatrix} = \bar{C}_3$$

$$d(x_3) = d(x_1) + 2 + 3 = 58 + 5 = 63; d(x_3) \leq F(x^*) \leq F(x_0) \text{ или } 63 \leq F(x^*) \leq 65$$

Составим матрицу C_4 для ветви x_4 , в которой отсутствует переналадка (4;2) и содержится переналадка (2;3). В ней будут отсутствовать строка 2 и столбец 3, $(4;2) = \infty$. Чтобы не допустить заикливания пути $\{(2;3) (3;2)\}$, исключим переналадку (3;2), $(3;2) = \infty$.

$$C_4 = \begin{pmatrix} \infty & 0 & 3 & 0 \\ 0 & \infty & 0 & 2 \\ 4 & \infty & \infty & 5 \\ 2 & 0 & 7 & \infty \end{pmatrix} \approx \begin{pmatrix} \infty & 0 & 3 & 0 \\ 0 & \infty & 0 & 2 \\ 0 & \infty & \infty & 1 \\ 2 & 0 & 7 & \infty \end{pmatrix} = \bar{C}_4$$

$$d(x_4) = d(x_1) + \theta(4;2) = 58 + 4 = 62; d(x_4) \leq F(x^*) \leq F(x_0) \text{ или } 62 \leq F(x^*) \leq 65$$

3. Путь по ветви x_4 затрачивает меньше времени, поэтому разобьем ветвь x_4 на ветвь x_5 и ветвь x_6 .

С помощью функции $\theta(\mu; \nu) = \min C_{\mu\rho} + \min \rho\nu$ произведем вычисления в матрице \bar{C}_4 :

$$\theta(1;2) = 0; \theta(1;5) = 1; \theta(3;1) = 0; \theta(3;4) = 3; \theta(4;1) = 1; \theta(5;2) = 2;$$

$$\max \theta(\mu; \nu) = \theta(3;4) = 3.$$

Составим матрицу C_5 для ветви x_5 , которая содержит переналадки (2;3), (3;4) и исключает переналадку (4;2). В ней будут отсутствовать строки 2, 3 и столбцы 3, 4, $(4;2) = \infty$.

$$C_5 = \begin{pmatrix} \infty & 0 & 0 \\ 0 & \infty & 1 \\ 2 & 0 & \infty \end{pmatrix}$$

$$d(x_5) = d(x_4) = 62; d(x_5) \leq F(x^*) \leq F(x_0) \text{ или } 62 \leq F(x^*) \leq 65$$

Производя аналогичные вычисления для C_6, C_7, C_8 , получаем, что на четвертой итерации был найден гамильтонов путь минимального веса: $F(x^*) = (2;3) + (3;4) + (4;1) + (1;5) + (5;2) = 10 + 20 + 14 + 10 + 8 = 62$.

¹ См.: Абрамов Л.А., Капустин В.Ф. Математическое программирование. - Л.: Изд-во ЛГУ, 1981. -328 с.

² См.: Алексеев О.Г. Комплексное применение методов дискретной оптимизации. - М.: Наука, 1987. -294 с.

³ См.: Корбут А.А., Финкелгейн Ю.Ю. Дискретное программирование. М.: Наука. 1969. -240 с

⁴ См.: Кузнецов Ю.Н. и др. Математическое программирование: Учебное пособие. - 2-е изд., перераб и доп. - М.: Высшая школа, 1980. -300 с.

SOLUTION OF THE PROBLEM OF THE TRAVELER BY THE METHOD OF BRANCHES AND BOUNDARIES

© 2020 Andrievskaya Anastasia Romanovna
Student

© 2020 Chugunova Ksenia Alexandrovna
Student

© 2020 Kurganova Maria Vladimirovna
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics

E-mail: andrievskaya2121@icloud.com, chugunova.ks4@yandex.ru,
kurganovamv@bk.ru

Keywords: combinatorial optimization, traveling salesman problem, Hamiltonian path, iteration, optimal solution.

At enterprises engaged in economic activities for the production of products when performing work, it is necessary to carry out a readjustment of the machine from one part to another. This process can take from several minutes to several hours or even days. The purpose of production enterprises is the uninterrupted rhythmic production of products in accordance with the schedule in volume and assortment provided for by the plan.

УДК 311;331.215
Код РИНЦ 06.00.00

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ

© 2020 Баканач Ольга Вячеславовна
кандидат экономических наук, доцент

© 2020 Шакина Татьяна Валерьевна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: bakanach@mail.ru, tatyankashakina@mail.ru

Ключевые слова: заработная плата, вид деятельности, описательные статистики, дифференциация.

Статья посвящена исследованию неравенства номинальной начисленной заработной платы работников организаций по видам экономической деятельности в РФ. Авторами

выделены группы видов экономической деятельности по уровню заработной платы, проведен сравнительный анализ со структурой занятости населения.

Рост реальных доходов граждан является одной из национальных целей развития нашей страны - приоритетным направлением государственной политики на ближайшие 15 лет¹. В свете чего изучение заработной платы как основы определения размера минимальной оплаты труд, формирования пенсионного обеспечения, прожиточного минимума является безусловно актуальным.

Вопросы неравенства в заработной плате является ключевыми при исследовании вопросов, связанных с социальным неравенством и уровнем жизни, поэтому так важно проводить оценку дифференциации заработной платы по определяющим ее факторам.

Среди таких факторов особое место принадлежит видам экономической деятельности, демонстрирующим межотраслевую дифференциацию заработной платы, так называемые межотраслевые разрывы².

На рис. 1 представлена среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в Российской Федерации по видам экономической деятельности за 2017-2019 годы³.

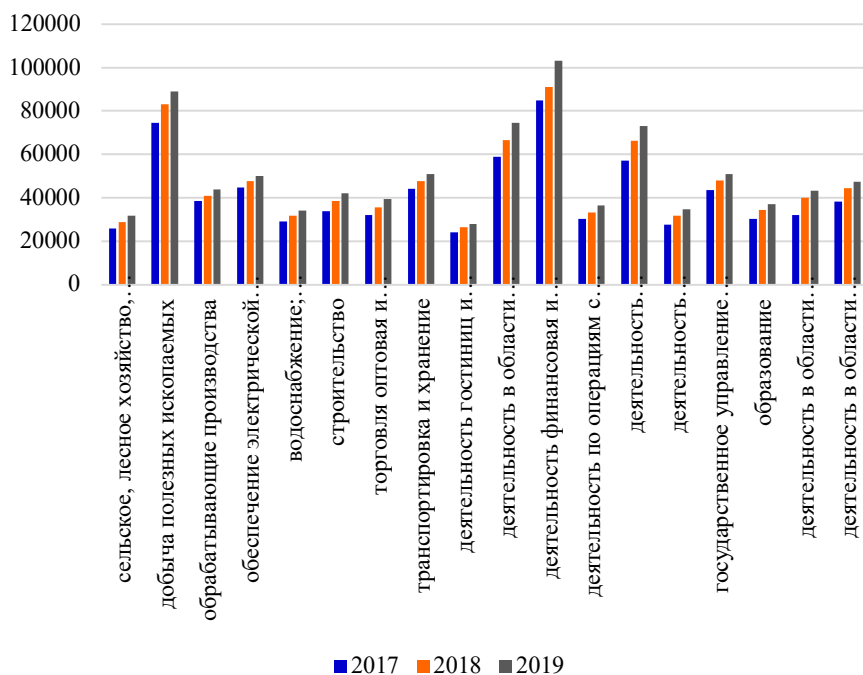


Рис. 1. Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций по видам экономической деятельности в РФ

В условиях преобразований в экономике страны наиболее доходными являются финансовая деятельность и экспортно ориентированная добыча полезных ископаемых⁴. ТОП-3 аутсайдеров по уровню заработной платы возглавляет деятельность гостиниц и предприятий общественного питания, на втором месте сельское хозяйство и замыкает тройку с наихудшими значениями показателя административная деятельность и дополнительные услуги.

С использованием пакета программы STATISTICA был вычислены описательные статистики по вариации исследуемого показателя за два года (табл. 1).

Таблица 1

Результаты расчета описательных статистик

Описательные статистики	Значения	
	2017 год	2019 год
1		
N набл.	18	18
Среднее	41596,92	50443,78
Медиана	35939,00	43434,00
Мода	Множест.	Множест.
Минимум	23970,50	27947,20
Максим.	84904,00	102991,60
Размах	60933,50	75044,40
Дисперсия	291458401	434469828
Ст.откл.	17072,15	20843,94
Козф.Вар.	41,04	41,32
Асимметрия	1,41	1,41
Эксцесс	1,43	1,28

Проанализировав данные в таблице, можно сказать, что в 2017 году, средний показатель заработной платы составляет 41596,92 руб., в 2019 году - 50443,78 руб. показывая прирост на 21,3%. Коэффициент вариации по исследуемым годам превышает 33%, следовательно, степень рассеивания данных считается значительной, совокупность неоднородная, нет оснований считать найденное среднее значение заработной платы типичной характеристикой для данных совокупностей. Медианное значение показателя выросло на 7495 руб. или на 20,9%. Медианная значение заработной платы показывает реальное состояние дел по оценке труда работников по виду деятельности. И в 2017 году и в 2019 году медианный показатель ниже среднего почти на 14%.

С целью оценки дифференциации показателя и анализа его изменения была построена группировка с выделением 4-ех групп видов экономической деятельности: с низким, средним, высоким и очень высоким уровнем средней заработной платой. Результаты по 2019 году представлены в табл. 2.

И в 2017 году и 2019 году самой многочисленной оказалась группа с низким уровнем заработной платой, в которую соответственно вошли 11 и 10 видов экономической деятельности (61% и 56% от всей совокупности), отвечающих в основном за комфортную социальную среду проживания населения. Во вторую

группу со средней заработной платой вошли в 2017 году -3, 2019 году - 4 (деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений перешла в группу из группы с низким уровнем заработной платы, что можно отметить как положительную тенденцию).

Таблица 2

Группировка видов экономической деятельности по среднемесячной номинальной начисленной заработной плате в 2019 году

Группы по среднемесячной начисленной заработной плате, руб.	Число видов экономической деятельности	Характеристика группы
29947-46708	10	Низкий уровень заработной платы
46708-65469	4	Средний уровень заработной платы
65469-84230	2	Высокий уровень заработной платы
84230-102992	2	Очень высокий уровень заработной платы
Итого	18	

В третьей и четвертой группе с высоким и очень высоким уровнем заработной платой работников изменений не произошло. Наибольшие значения показателей традиционно наблюдается в сфере финансовой и страховой деятельности, добычи полезных ископаемых.

Проведем сравнительное исследование уровня среднемесячной начисленной заработной платы и структуры занятого населения по видам экономической деятельности (рис. 2).



Рис. 2. Структура занятого населения и среднемесячная номинальная начисленная заработная плата по видам деятельности в РФ, 2019 год

Визуализация данных показывает виды экономической деятельности, в которых сосредоточена занятость: торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов (15,6%), обрабатывающие производства (14,3%), образование (9,5%), транспортировка и хранение (8,8%), деятельность в области здравоохранения и социальных услуг (7,9%). Причем следует отметить, что эти виды деятельности находятся в группе с низким уровнем заработной платы, кроме транспортировки и хранения, находящейся в группе со средним уровнем заработной платы.

По результатам исследования выявлена значительная дифференциация средней номинальной начисленной заработной платы по видам экономической деятельности. Данный показатель дает представление о прибыльности профессиональной деятельности, указывая ориентиры для распределения рабочей силы на рынке труда, тем самым определяя пропорции макроэкономического развития страны, поэтому ее статистическая оценка и анализ представляет особый интерес и является неотъемлемой частью Федерального плана статистических работ.

¹ Указ Президента РФ от 7 мая 2018 г. N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года" [Электронный ресурс]. Режим доступа - <https://base.garant.ru/71937200/>

² Гергиев И.Э., Позмогов А.И., Джабиева А.В. Институциональные основы механизма действия дифференциации заработной платы в условиях рыночнотрансформационной экономики // Научное обозрение. Экономические науки. 2017, №3, [Электронный ресурс]. Режим доступа - <https://science-economy.ru/ru/issue/view?id=12>

³ Официальный сайт Росстата. Режим доступа - <https://www.gks.ru/>

⁴ Леденева М.В., Гутарева А.А. Анализ дифференциации отраслевой и региональной заработной платы работников в России // Научный вестник Южного института менеджмента. 2017, №3, [Электронный ресурс]. Режим доступа - <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-differentsiatsii-otraslevoy-i-regionalnoy-zarabotnoy-platy-rabotnikov-v-rossii>

STATISTICAL ANALYSIS OF WAGE DIFFERENTIATION BY TYPE OF ECONOMIC ACTIVITY IN THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Bakanach Olga Vyacheslavovna
Candidate of Economics, Associate Professor

© 2020 Shakina Tatyana Valeryevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: bakanach@mail.ru, tatyankashakina@mail.ru

Keywords: salary, type of activity, descriptive statistics, differentiation.

The article is devoted to the study of inequality of nominal accrued wages of employees of organizations by types of economic activity in the Russian Federation. The authors identified

groups of types of economic activity by the level of wages, conducted a comparative analysis with the structure of employment of the population

УДК 311;331.101.6
Код РИНЦ 06.00.00

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

© 2020 Белякова Полина Александровна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: polina_belyakova_99@mail.ru

Ключевые слова: производительность труда, фондоотдача, фондовооруженность, факторный анализ.

Статья посвящена анализу производительности труда, фондоотдачи и фондовооруженности, которые оказывают особое влияние на состояние и развитие экономики страны. Авторы рассматривают данные показатели в динамике, дают их общую оценку, а также описывают их взаимосвязь.

В стратегических задачах развития нашей страны рост производительности труда определен как один ключевых макроэкономических ориентиров эффективного функционирования экономики¹. Следовательно, выявление факторов и оценка вклада каждого из них в повышении производительности труда -одна из важнейших на сегодняшний день практических задач.

Исследование факторов эффективности производства и анализ сопряженности между ними является отправной точкой детерминированного факторного анализа производительности труда. Следует отметить, что эффективно далеко не всякое повышение производительности труда, а только то, где дополнительные затраты на рост технической вооруженности труда оправдывают экономию "живого" труда. Следовательно, важно принимать во внимание меру оснащенности труда основным капиталом -фондовооруженность и результативность его использования- фондоотдачу.

Графический анализ изменения индексов производительности труда, фондоотдачи и фондовооруженности за 11 лет демонстрирует отсутствие четкой тенденции в рассматриваемых показателях (см. рисунок).

Однако, можно отметить, что темпы роста фондовооруженности превышают темпы роста фондоотдачи и темпы роста производительности труда в некоторые годы исследуемого периода. При этом можно наблюдать, что если динамика

* Научный руководитель - **Баканач Ольга Вячеславовна**, кандидат экономических наук, доцент.

производительности труда отстает от роста фондовооруженности, то фондоотдача снижается.

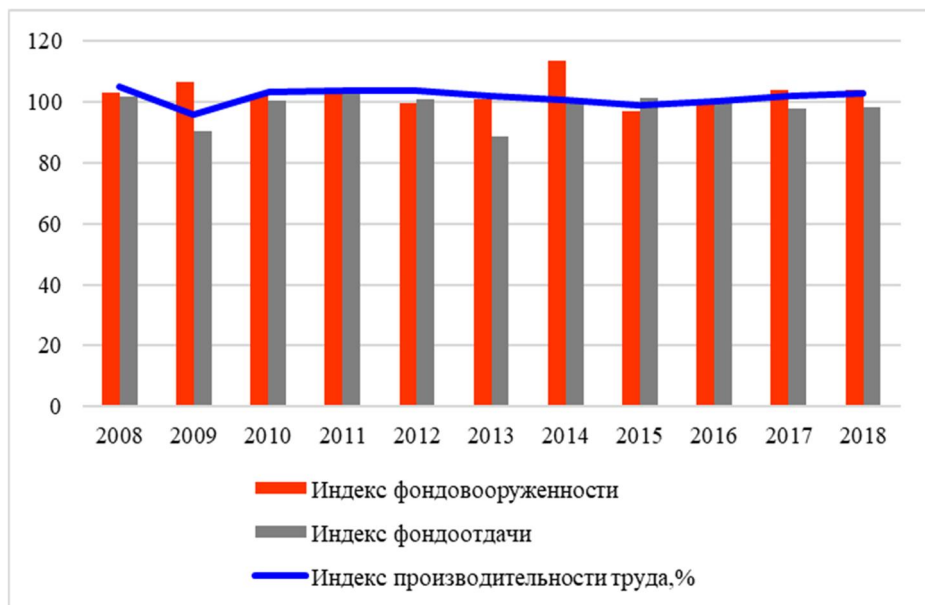


Рис. Индексы производительности труда, фондовооруженности и фондоотдачи за 2008-2018 гг.²

Оценить вклад факторов в рост производительности труда можно на основе двухфакторной мультипликативной модели, в которой производительность труда функционально зависит от показателей фондовооруженности и фондоотдачи

$$ПТ = \frac{ВВП}{ЧЗН} = \frac{\Phi}{ЧЗН} \cdot \frac{ВВП}{\Phi} = ФВ \cdot ФО = I_{ПТ} = I_{ФВ} \cdot I_{ФО}$$

где $I_{ПТ}$ - производительность труда;

$I_{ФВ}$ - объем валового внутреннего продукта;

$I_{ФО}$ - численность занятых в экономике страны;

Φ - стоимость основных фондов.

Исходные данные для факторного анализа производительности труда, представлены в табл. 1.

За рассматриваемый период уровень ПТ вырос на 172,5 тыс. руб.:

$$\Delta ПТ = ПТ_1 - ПТ_0 = 1442,5 - 1270,0 = 172,5 \text{ тыс. руб.}$$

Абсолютное изменение уровня ПТ характеризуется также влиянием отдельных факторов:

$$\Delta ПТ = \Delta ПТ_{ФВ} + \Delta ПТ_{ФО}$$

Исходные данные для факторного анализа

Показатели	2017	2018
Валовой внутренний продукт, млрд.руб.	91 843,2	104 629,6
Численность занятых в экономике, тыс. чел	72 315,9	72 531,6
Стоимость основных фондов, млн.руб.	194 649 464	210 940 524
Производительность труда, тыс. руб./чел.	1270,0	1442,5
Фондовооруженность, тыс. руб./ чел.	2 691,7	2 908,3
Фондоотдача, руб./руб.	0,4718	0,4960

Источник: Росстат - <https://www.gks.ru>.

Мера влияния двух факторов на изменение уровня ПТ методом взаимосвязанного изучения определяется на основе метода цепных подстановок по следующим формулам:

$$\Delta ПТ_{ФВ} = (ФВ_1 - ФВ_0) \cdot ФО_0 = ПТ_0 \cdot (I_{ФВ} - 1)$$

$$\Delta ПТ_{ФО} = ФВ_1 \times (ФО_1 - ФО_0) = ПТ_0 \cdot I_{ФВ} \cdot (I_{ФО} - 1)$$

Результаты расчетов представлены в таблице 2.

Таблица 2

Изменение и мера влияния факторов на абсолютное изменение производительности труда

Показатели	2017 г.	2018 г.	Абсолютное изменение	Относительное изменение, %	Мера влияния, тыс. руб.
Фондовооруженность, тыс. руб./ чел.	2 691,7	2 908,3	216,6	8,1	102,2
Фондоотдача, руб./руб.	0,4718	0,4960	0,024	5,1	70,3
Сопряженное воздействие двух факторов					172,5

Анализ оценки влияния факторов, представленный в табл. 2, показал, что уровень производительность труда увеличился за счет:

1. роста уровня фондовооруженности - на 102,2 тыс. руб.
2. роста фондоотдачи - на 70,3 тыс. руб.

Таким образом, сопряженное воздействие двух факторов привело к увеличению производительности труда на 172,5 тыс. руб., причем основная доля прироста, а именно 59,2% получена за счет роста оснащенности труда основным капиталом. В относительном выражении, по оценки индексной взаимосвязи показателей производительность труда показала прирост в 13,6 %, за счет повышения фондовооруженности на 8,1% и отдачи от основных фондов на 5,1%.

В заключении хочется отметить, что производительность труда является одним из основных индикаторов, позволяющих оценить результаты, инновационно-технических преобразований³, проводимых в экономике страны, поэтому рост этого показателя по праву можно считать фактором возрождения российской экономики, что и отмечено в документах стратегической направленности проводимой государственной политики⁴.

¹ Указ Президента РФ от 7 мая 2018 г. N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года."

² Официальный сайт Росстата.

³ Федченко А.А. Методические подходы к исследованию производительности труда // Экономика труда. 2016. Т.3. №1. С.41-62.

⁴ Масыч М. А. Паничкина М. В. Тенденции и закономерности социально-экономического развития России и зарубежных стран с позиции производительности труда // Научно-технические ведомости СПбГПУ. Экономические науки. 2017. №.6(10). С.50-63.

STATISTICAL ANALYSIS FACTORS OF LABOR PRODUCTIVITY

© 2020 Belyakova Polina Aleksandrovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: polina_belyakova_99@mail.ru

Keywords: labor productivity, capital return, capital strength, factor analysis.

The article is devoted to the analysis of labor productivity, capital return and capital strength, which have a special impact on the state and development of the country's economy. The authors consider these indicators in dynamics, give their overall assessment, and describe their relationship.

УДК 311.313

Код РИНЦ 06.35.33

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИНТЕГРАЛЬНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ ИНФОРМАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СУБЪЕКТОВ РФ

© 2020 Василевская Анастасия Анатольевна
студент

© 2020 Проскурина Наталья Вячеславовна
кандидат экономических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: anastasey.vasilevskya2010@yandex.ru, nvpros@mail.ru

Ключевые слова: цифровая экономика, степень дифференциации регионов, ИКТ, интегральный показатель.

Статья посвящена анализу степени дифференциации субъектов РФ по интегральному показателю информационного развития и выявлению и оценке факторов, влияющих на уровень развития ИКТ.

В настоящий момент времени человечество вступает в эпоху масштабных перемен. Люди получают новые формы и содержания важнейших сфер жизнедеятельности, такие как экономика, управление, наука и безопасность. Проникновение цифровых технологий в жизнь общества - это одна из характерных линий будущего мира. Таким образом, цифровизацию можно считать, процессом объективным, неизбежным и невозможным остановить¹.

Актуальность данной темы состоит в определении текущего состояния Российской Федерации и ее субъектов по уровню развития цифровой экономики, который позволяет стране использовать ИКТ для увеличения конкурентного преимущества экономики и качества жизни населения.

Сводные данные по Российской Федерации в целом скрывают высокую степень дифференциацию распространения и освоения информационно-цифровых технологий по субъектам. Россия отличается социально-экономическим, национальным, культурным разнообразием, вследствие которого возникает высокая неравномерность развития регионов России. Развитие цифровизации способствует повышению связанности регионов и уменьшению уровня их социально-экономического неравенства. Разрыв между регионами-лидерами и отстающими составляет 5-7 раз по использованию государственных услуг. Значительный уровень информационного неравенства формирует угрозы пространственному развитию и образует потребность научного осмысления региональных концепций развития современной экономики².

Для оценки различий субъектов Российской Федерации по уровню информационного развития используется интегральный (сводный) показатель, который позволяет получить обобщающую оценку степени дифференциации регионов, но не показывает различия по частным показателям, входящих в его состав. Данный показатель разработан Росстатом.

На основе эмпирической базы данных "Мониторинг развития информационного общества в Российской Федерации"³, был произведен расчет интегрального показателя по всем субъектам России по формуле:

$$t_{ij} = \frac{x_{ij}}{\bar{x}_j},$$

где x_{ij} - значение частных показателей по данному субъекту РФ;

\bar{x}_j - среднее значение показателей по РФ.

Значения интегрального показателя в субъектах РФ в 20-ти % группах с максимальными и минимальными значениями показателя представлены на рис. 1 и 2.

Лидерами по информационному развитию в 2018г. являются Москва (10,994), Санкт-Петербург (9,511), Татарстан (8,763) и др., аутсайдерами - Севастополь (4,045), Крым (4,649) и Чеченская (4,689) республики.

Уровень неравенства между субъектами РФ по интегральным показателям информационного процесса рассчитывается по 20-ти % группам:

$$ИР = \frac{I_B}{I_H} = \frac{133,13}{87,70} = 1,52$$

где I_B - среднее значение интегрального показателя в верхней 20-ти % группе;

I_H - среднее значение интегрального показателя в нижней 20-ти % группе.



Рис. 1. Интегральный показатель развития информационного общества в нижней 20-ти % группе регионов РФ



Рис. 2. Интегральный показатель развития информационного общества в верхней 20-ти % группе регионов РФ

Таким образом, уровень различий российских регионов по интегральным показателям развития информационного общества за 2018 год оценивается в 1,52 раза. Стоит отметить, что в "Мониторинге развития информационного общества в Российской Федерации" степень дифференциации субъектов России по интегральным показателям информационного развития с 2017 года составляет 1,9 раза³. Отличие в том, что в наших расчетах не учитывались такие субъекты РФ, как Ненецкий, Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа.

Анализ дифференциации субъектов по уровню развития информационной среды на основе базовых показателей позволяет получить более адекватную характеристику различий, что даст возможность выявления сильных и слабых сторон сферы ИКТ.

Для анализа развития информационно-коммуникационных технологий и выявления факторов, влияющих на развитие информационного общества, необходимо проведение корреляционно-регрессионного анализа с помощью ППП Statistica 13.0. Эмпирическую базу исследования составили данные Росстата РФ и Минкомсвязи РФ по 82 субъектам РФ.

Зависимой переменной (Y) выступает интегральный показатель развития информационного общества, в качестве независимых переменных были взяты показатели социально-экономического развития, определяющие дифференциацию уровня развития цифровых технологий в регионах РФ.

Анализ матрицы парных коэффициентов корреляции подтвердил отсутствие мультиколлинеарных факторов с $r \geq 0,8$. С помощью модуля "Множественная регрессия" с пошаговым включением было получено аналитическое выражение связи:

- в натуральном виде

$$\hat{Y} = 3.85 + 0.17 * x_8 + 0.002 * x_2 + 0.000019 * x_{14}$$

- в стандартизованном виде

$$\hat{Y} = 0.54 * x_8 + 0.25 * x_2 + 0.24 * x_{14},$$

Полученная регрессионная модель значима по F-критерию Фишера-Снедекора. Проверка значимости коэффициентов регрессии проводилась с помощью t-критерия Стьюдента. Стоит отметить, что p-уровень независимых переменных не превышает заданный уровень значимости 0,05, то есть включение данных факторов в модель является обоснованным. Связь между результативным и факторными признаками является достаточно тесной, о чем свидетельствует значение множественного коэффициента корреляции, равном 0,871.

Коэффициент детерминации R^2 , величина которого составляет 0,759, свидетельствует о том, что вариация развития цифровых технологий на территории регионов РФ на 75,9 % объясняется вариацией признаков, включенных в модель, а также на 24,1 % - вариацией неучтенных факторов. Данная модель объективно отражает существующий уровень развития информационно-коммуникационных технологий.

Переходя к интерпретации результатов модели, можно сделать следующие выводы (по значимости влияния факторов):

- при увеличении удельного веса организаций, которые применяют для автоматизации производства специальные программные средства (X_8) на 1 %,

приходящегося на общее число обследованных организаций, уровень развития ИКТ увеличится на 17%.

- увеличение на 1 студента вузов (бакалавров, специалистов и магистрантов), приходящегося на 10 тыс. человек населения (X_2), обусловит рост уровня развития ИКТ на 0,2%.

- рост объема инвестиций в основной капитал для приобретения информационного, компьютерного и телекоммуникационного оборудования на 1 млн. рублей (X_4) приведет к росту уровня ИКТ на 0,0019%.

Таким образом, регионы РФ сохраняют существенные различия по уровню освоения информационных технологий. В высокоразвитых субъектах развитие цифровых технологий будет идти более высокими темпами, чем в регионах с низким уровнем социально-экономического развития. И без поддержки со стороны государства⁴, направленной на цифровизацию неблагоприятных регионов, эта дифференциация будет только усиливаться.

¹ Леонова К.С. Необходимость и возможные последствия цифровизации российской экономики/Journal of Economy and Business, вып. 12, 2017. С.103-105. [Электронный ресурс]: Режим доступа URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32331433>. Дата обращения: 01.04.2020.

² Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 № 203 "О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы"

³ Мониторинг развития информационного общества в Российской Федерации. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. Режим доступа URL: <http://www.gks.ru/> Дата обращения: 05.03.2020.

⁴ Государственная программа "Цифровая экономика Российской Федерации", утверждена распоряжением Правительства РФ от 28 июля 2017 года №1632-р

STATISTICAL ANALYSIS OF THE INTEGRAL INDICATOR OF INFORMATION DEVELOPMENT IN SUBJECTS OF THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Vasilevskaya Anastasia Anatolyevna
Student

© 2020 Proskurina Natalya Vyacheslavovna
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics

E-mail: anastasey.vasilevskaya2010@yandex.ru, nvpros@mail.ru

Keywords: digital economy, degree of differentiation of regions, ICT, integral indicator.

The article is devoted to the analysis of the degree of differentiation of the constituent entities of the Russian Federation according to the integral indicator of the development of the information society and the identification and assessment of factors affecting the level of ICT development.

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ НЕЛИНЕЙНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ ПО УСЛОВИЯМ КУНА-ТАККЕРА

© 2020 Данданян Амалия Наириевна
студент

© 2020 Хайдарова Лолита Абдухалимовна
студент

© 2020 Курганова Мария Владимировна
кандидат экономических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: amalia.dandanian@yandex.ru, lola.hid.lk@gmail.com,
kurganovamv@bk.ru

Ключевые слова: достаточность и необходимость, задача нелинейного программирования, математическая модель, ограничения, условия Куна-Таккера, функция.

Важно, чтобы математические функции применялись и использовались не только в теории, но и на практике. В данной статье изучаются условия Куна-Таккера, применяются для решения задач ограничения, которые состоят из уравнений и неравенств.

В связи с активным научно-техническим прогрессом увеличиваются области применения данной модели. И в различных сферах экономики возрастает интерес к решению проблемных нелинейных задач математического программирования.

Нелинейные задачи позволяют решать ряд оптимизационных задач, в которых к линейным ограничениям добавляются нелинейные.

Достаточно часто возникают ситуации в реальной жизни, когда появляются ограничения типа неравенств. Например, для того чтобы снизить себестоимость единицы изделия, необходимо наложить ограничения на использование рабочей силы, ресурсов и сырья, то есть на производственный процесс в целом.

Представленные задачи представляет собой на поиск экстремума (max или min) переменных нелинейной функции, на которые может накладываться система ограничений, состоящая из уравнений или неравенств.

Общую постановку задачи можно отобразить в представленном ниже виде:
 $max f(x_1, x_2, \dots, x_n)$

при ограничениях: $g_i(x_1, x_2, \dots, x_n) \geq 0, i = (1, 2, \dots, n)$

Эта математическая модель именуется стандартной математической моделью нелинейной максимизации.

Если задача будет иметь следующее ограничение:

$g_i(x_1, x_2, \dots, x_n) \leq 0, i = (1, 2, \dots, n)$

то она будет называться стандартной задачей нелинейной минимизации. И будет иметь вид $min f(x_1, x_2, \dots, x_n)$

Будем считать, что: $X=(x_1, x_2, \dots, x_n), \in R^n$

И теперь задача примет более простой вид: $\max f(X)$

с ограничениями: $g_i \geq 0, i = \overline{1, 2, \dots, n}$

Совокупностью допустимых решений задачи нелинейного программирования будем называть множество M :

$$M = \{X \mid g_i(X) \geq 0, i = \overline{1, n}\} \subset R^n$$

Тогда наша задача примет вид: $\max f(X), X \in M$.

Наиболее благоприятным результатом задачи нелинейной есть допустимое решение $X^* \in M$, если $\max f(X) = f(X^*)$ при $X \in M$,

где $f(X^*)$ - значение задачи.

Соответственно $f(X^*)$ является самым большим значение функции f на множестве M , то есть: $f(X^*) \geq f(X), X \in M$.

Важным свойством таких задач является дифференцируемость функций критерия и системы.

Поэтому в будущем будем считать, что функции $f: R^n \rightarrow R^1$ и

$g_i: R^n \rightarrow R^1, i = \overline{1, n}$ - дифференцируемы в области определения.

Эти задачи решаются сложнее, так как, чтобы определить, принадлежит ли искомая точка необходимой области или нет, необходимо составлять громоздкие вычислительные операции. А ограничения сужают и облегчают поле поиска искомого значения.

Для поиска решения задачи с ограничениями, которая состоит только из равенств, применяют способ множителей Лагранжа. С помощью данного приема задача при решении модифицируется в эквивалентную ей математическую модель безусловной оптимизации с несколькими множителями Лагранжа.

Кун и Таккер преобразили способ Лагранжа для задач в системе ограничений которой, есть равенствами и неравенствами. Они сформулировали условия, опираясь свойства дифференцируемости функций.

Эти условия принято называть условиями Куна-Таккера.

Если: $X=(x_1, x_2, \dots, x_n)$, служит решением стандартной задачи максимизации, а функция $g_i(x_1, x_2, \dots, x_n), i = \overline{1, 2, \dots, n}$, соответствует условию регулярности в $X=(x_1, x_2, \dots, x_n)$, то есть такие множители Лагранжа $\lambda_1^*, \dots, \lambda_n^*$, удовлетворяющие условиям, именуемым условия Куна-Таккера:

Условие допустимости, которое имеет вид:

$$\lambda_1^* \geq 0, \lambda_2^* \geq 0, \dots, \lambda_n^* \geq 0; g_i(X^*) \geq 0, i = \overline{1, m}$$

Замечание: Для стандартной задачи минимизации, допустимость Куна-Таккера выглядит так:

$$\lambda_1^* \geq 0, \lambda_2^* \geq 0, \dots, \lambda_n^* \geq 0; g_i(X^*) \leq 0, i = \overline{1, m}$$

Условие оптимальности, обозначающееся так:

$$\frac{df(X^*)}{dx_j} + \sum_{i=1}^m \lambda_i^* \frac{dg_i(X^*)}{dx_j} = 0, j = \overline{1, m}$$

Условие трансверсальности, имеющее вид:

$$\lambda_i^* g_i(X^*) = 0, i = \overline{1, n}.$$

Достаточностью условий Куна-Таккера являются утверждения:

Если функции $g_i(x_1, x_2, \dots, x_n)$, и $f_i(x_1, x_2, \dots, x_n)$, $i=(1, 2, \dots, n)$ вогнутые, то $X^* = (x_1^*, x_2^*, \dots, x_n^*)$ решение стандартной задачи максимизации;

Если функции $g_i(x_1, x_2, \dots, x_n)$, и $f_i(x_1, x_2, \dots, x_n)$, $i=(1, 2, \dots, n)$ выпуклые, то $X^* = (x_1^*, x_2^*, \dots, x_n^*)$ решение стандартной задачи максимизации.

Также если ограничение $g_i(x_1, x_2, \dots, x_n) = 0$, то оно называется активным в $X^* = (x_1^*, x_2^*, \dots, x_n^*)$. Тогда условие трансверсальности означает, что $g_i(X^*) = 0$, если ограничение активное, $\lambda_x^* = 0$ и, если ограничение не является активным.

Рассмотрим применение условий Куна-Таккера:

Необходимо найти оптимальное значение для задачи с ограничениями, состоящими из уравнений и неравенств, с помощью условий Куна-Таккера.

$$f(X) = x_1^2 x_2 \rightarrow \min$$

$$\begin{cases} g_1(x) = x_1 - 1 \geq 0 \\ g_2(x) = 26 - x_1^2 - x_2^2 \geq 0 \\ h_1(x) = x_1 + x_2 - 6 = 0 \end{cases}$$

Решение:

Приведем функцию Лагранжа для исходных условий и получим:

$$L(L(X, \lambda) = x_1^2 x_2 - \lambda_1(x_1 - 1) + \lambda_2(26 - x_1^2 - x_2^2) + \lambda_3(x_1 + x_2 - 6)$$

Необходимым условием экстремума функции Лагранжа является то, что ее частные производные по переменным x_i и неопределенные множителям λ должны быть равны нулю.

$$\begin{cases} \frac{\partial L}{\partial x_1} = 2x_1 + \lambda_1 - 2\lambda_2 x_1 - \lambda_3 = 0 \\ \frac{\partial L}{\partial x_2} = -1 - 2\lambda_2 x_2 - \lambda_3 = 0 \\ \frac{\partial L}{\partial \lambda_1} = -1 + x_1 = 0 \\ \frac{\partial L}{\partial \lambda_2} = 26 - x_1^2 - x_2^2 = 0 \\ \frac{\partial L}{\partial \lambda_3} = 6 - x_1 - x_2 = 0 \end{cases}$$

Теперь перейдем к проверке осуществления условий Куна-Таккера.

Для этого необходимо вычислить определенность матрицы Гессе для всех критических значений.

Уравнение примет следующий вид:

$$\frac{\partial f}{\partial x_i} - \mu_1 \frac{\partial g_1}{\partial x_i} - \mu_2 \frac{\partial g_2}{\partial x_i} + \lambda_1 \frac{\partial h_1}{\partial x_i} = 0, i = \overline{1, n}$$

Таким образом, условия Куна-Таккера для рассматриваемой задачи выглядят следующим образом:

$$\begin{cases} 2x_1 - \mu_1 + 2x_2\mu_2 + \lambda_1 = 0 \\ -1 + 2x_2\mu_2 + \lambda_1 = 0 \\ x_1 + x_2 - 6 = 0 \\ \mu_1(x_1 - 1) = 0 \\ \mu_1(26 - x_1^2 - x_2^2) = 0 \end{cases} \quad \mu_1, \mu_2 \geq 0.$$

Решая систему, находим $x_1=1, x_2=5, \mu_1=0,1, \mu_2=2,2$.

Таким образом, точка $X(1,5)$ является точкой минимума и $f(X)=24$.

После исследования данной проблемы можно сделать вывод, что для решения задач с системой ограничений в виде уравнений и неравенств лучше применять условия Куна-Таккера. Это ускоряет нахождение точки минимума или максимума функции, упрощает и уменьшает этапы математических вычислений при решении. Этот метод является самым актуальным и применяется в различных сферах деятельности человека.

¹ Сайт Инфопедия. URL: <https://infopedia.su/16x12807.html>, свободный.

² См.: Абрамов Л.А., Капустин В.Ф. Математическое программирование. - Л.: Изд-во ЛГУ, 1981. -328 с.

³ Холдов В.А. Решение задач нелинейного программирования на условия Куна-Такера с использованием системы компьютерной математики MathCAD: Методические указания /В.А.Холдов, Е.С. Боровинская, М.Б. Суханов, А.В. Гайков. СПб.: СПбГТИ (ТУ), 2009.- 47 с.

⁴ Юдин, С. В. Математика и экономико-математические модели. Учебник / С.В. Юдин. - М.: Инфра-М, РИОР, 2016. - 376 с

SOLUTION OF PROBLEMS OF NONLINEAR PROGRAMMING UNDER CONDITIONS OF KUN-TAKER

© 2020 Dandanyan Amalia Nairievna
Student

© 2020 Khaidarova Lolita Abdukhalimovna
Student

© 2020 Kurganova Mariya Vladimirovna
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics

E-mail: amalia.dandanian@yandex.ru, lola.hid.lk@gmail.com,
kurganovamv@bk.ru

Keywords: sufficiency and necessity, nonlinear programming problem, mathematical model, constraints, Kuhn-Tucker conditions, function.

It is important that mathematical functions are applied and used not only in theory, but also in practice, namely in economics. In this paper, we study the Kuhn-Tucker conditions that are

used to solve nonlinear programming problems under constraints consisting of equalities and inequalities. And visually on an example the principle of work of conditions is considered.

УДК 519.254

Код РИНЦ 27.00.00

ОЦЕНИВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА МНОГОУРОВНЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ НА ОСНОВЕ КОРРЕЛЯЦИОННОГО ОТНОШЕНИЯ

© 2020 Иванов Дмитрий Владимирович
кандидат физико-математических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: dvi85@list.ru

Ключевые слова: многоуровневые образовательные программы, теория тестов, валидность теста, надежность теста, корреляционное отношение.

В статье рассматривается метод повышения точности оценивания качества многоуровневых образовательных программ. В образовательных тестах, особенно многоуровневых, переменные часто демонстрируют нелинейный характер связи. В связи с этим применение корреляционных мер связи может привести к ошибочным, а зачастую неверным результатам. В статье предложено использование корреляционного отношения для оценивания валидности и надежности тестов. Приведены результаты обработки статистических данных, показывающие, что с помощью корреляционных отношений можно находить нелинейные связи между переменными.

В различных психометрических исследованиях, частным случаем которых являются образовательные тесты, переменные часто демонстрируют нелинейный характер связи^{1,2}. В связи с этим применение корреляционных мер связи может привести к ошибочным, а зачастую неверным результатам.

Стоит отметить, что теории тестов часто приходится рассматривать задачу определения связей для многомерных величин.

Так, например, в задаче оценки валидности вопросов теста необходимо, чтобы между количеством правильных ответов на вопрос и количеством набранных баллов была положительная функциональная связь, но желательно, чтобы связь между вопросами теста отсутствовала. Для многоуровневых тестов условие линейной связи между количеством набранных баллов и количеством правильных ответов на вопрос не выполняется ввиду различной сложности вопросов, требующих различной подготовки.

В статье предлагается перейти при оценивании тестов от коэффициента корреляции к корреляционному отношению^{3,4}.

Исходными данными для проведения определения качества тестов являются результаты тестирования выборки субъектов обучения, заданные с помощью

неупорядоченной матрицы результатов, в которой столбцы соответствуют номерам тестовых заданий, строки - фамилиям субъектов обучения. Элементами неупорядоченной матрицы тестирования являются результаты субъекта обучения за выполнение заданий, оцененного по непрерывной системе в диапазоне [0,1].

По исходной неупорядоченной матрице строится упорядоченная матрица, данные из которой являются исходными к проведению дальнейших вычислений. По неупорядоченной матрице результатов тестирования определяются несостоятельные задания (задания, с которыми не справился ни один субъект обучения и те, с которыми все справились). Эти задания в упорядоченную матрицу не включаются. Оставшиеся тестовые задания упорядочиваются следующим образом: строки матрицы упорядочиваются по суммарному баллу за выполнение всех заданий каждым субъектом обучения в порядке возрастания сверху вниз, столбцы матрицы - по суммарному баллу за выполнение каждого задания всеми субъектами обучения в порядке убывания слева направо.

В табл. 1 приведены коэффициенты корреляции между вопросами и суммой набранных баллов.

Таблица 1

Матрица коэффициентов корреляции Пирсона

	1	2	3	4	5	6	7	8	S
1	1								
2	0.24	1							
3	0.32	0.23	1						
4	0.17	0.88	0.22	1					
5	0.33	0.24	0.11	0.37	1				
6	0.16	0.21	0.25	0.36	0.40	1			
7	0.17	0.19	0.41	0.12	0.32	0.21	1		
8	0.39	0.28	0.24	0.27	0.34	0.24	0.29	1	
S	0.78	0.62	0.73	0.87	0.28	0.79	0.75	0.67	1

Источник: рассчитано и разработано автором.

В табл. 2 приведены корреляционные отношения между вопросами и суммой набранных баллов.

Таблица 2

Матрица коэффициентов корреляционного отношения

	1	2	3	4	5	6	7	8	S
1	1								
2	0.32	1							
3	0.32	0.25	1						
4	0.25	0.90	0.24	1					
5	0.33	0.32	0.18	0.37	1				
6	0.14	0.21	0.25	0.36	0.39	1			
7	0.17	0.19	0.41	0.12	0.33	0.21	1		
8	0.37	0.24	0.28	0.23	0.34	0.27	0.29	1	
S	0.84	0.65	0.68	0.87	0.74	0.79	0.75	0.69	1

Источник: рассчитано и разработано автором.

Методика расчета корреляционных отношений приведена в статье⁵.

Результаты в табл. 1 показывают. Вопрос 5 слабо коррелирован, с набранной суммой баллов, а вопросы 2 и 4 имеют сильную корреляцию между собой. Результаты в табл. 1 показывают. Вопрос 5 имеет функциональную зависимость, с набранной суммой баллов, а вопросы 2 и 4, 5 и 6 имеют сильную зависимость между собой.

В статье показано, применение корреляционного отношения может с успехом применяться в задачах оценивания качества тестов многоуровневых образовательных программах. Применение показателей качества теста на основе корреляционного отношения не противоречат использованию традиционных показателей качества и дополняют их.

В дальнейшем предполагается провести исследование о возможности применения в образовательных измерениях частного и множественного корреляционных отношений, являющихся аналогами частного и множественного коэффициентов корреляции.

¹D.D. Christopher and O. Bulut, "Handbook of Educational Measurement and Psychometrics Using," R. Chapman and Hall/CRC: Boca Raton, 2018.

²M.I. van Blerkom, "Measurement and statistics for teachers," Taylor and Francis: New York, 2009.

³L.P. Ayres, "The Correlation Ratio," Journal of Educational Research, vol. 2, pp. 452-456, 1920.

⁴J. P. Shaffer and M.V. Gillo, "A Multivariate Extension of the Correlation Ratio," Educational and Psychological Measurement, vol. 34(3), pp. 521-524, 1974.

⁵A. R. Crathorne, "Calculation of the Correlation Ratio," Journal of the American Statistical Association, vol. 18, No. 139, pp. 394-396, September 1922.

ESTIMATING THE QUALITY SCORE MULTILEVEL EDUCATIONAL PROGRAM BASED CORRELATIONS RATIO

© 2020 Ivanov Dmitriy Vladimirovich
Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: dvi85@list.ru

Keywords: multilevel educational programs, test theory, test validity, test reliability, correlation ratio.

The article discusses a method for improving the accuracy of estimating the quality parameters of multilevel educational programs. In educational tests, especially multi-level ones, variables often demonstrate the non-linear nature of the connection. In this regard, the use of correlation measures of communication can lead to erroneous, and often incorrect, results. The article suggests the use of a correlation relation for assessing the validity and reliability of tests. The results of processing statistical data are shown, showing that using the correlation relations it..

РЕЙТИНГОВАЯ ОЦЕНКА УРОВНЯ РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

© 2020 Медведева Елена Александровна
студент

© 2020 Суханова Елена Ивановна
кандидат экономических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: elena-909@bk.ru, elsu5463@gmail.com

Ключевые слова: развитие, Среднее Поволжье, показатели, рейтинговая оценка.

В работе сформирована система показателей, отражающих уровень развития регионов Среднего Поволжья (Ульяновской, Самарской, Пензенской областей и Республики Татарстан) за 2018 г. С помощью непараметрических методов статистического анализа проведена рейтинговая оценка и получены распределения рассматриваемых регионов по уровню развития.

Вопросам развития российских регионов, их сравнительному анализу уделяется достаточно большое внимание. Имеется ряд публикаций, которые отличаются по предлагаемым методикам анализа¹, рассматриваемым показателям², регионам³, исследуемым периодам и т.д.

Цель данной работы: провести анализ развития регионов Среднего Поволжья (Ульяновской, Самарской, Пензенской областей и Республики Татарстан), отобразить показатели, отражающие уровень их развития. Получить распределение регионов с помощью рейтинговой оценки по уровню их развития. Для этого были использованы непараметрические методы статистического анализа: метод "Паттерн", метод относительных разностей и предлагаемый метод деления на группы.

Сначала была сформирована система показателей, отражающих уровень развития регионов Среднего Поволжья. Рассматривались социальные и экономические показатели, показатели производства, демографии, инвестиционного потенциала, также показатели, оказывающие обратное влияние на оценку уровня развития регионов. Был собран статистический материал с сайта Федеральной службы государственной статистики⁴ и с сайтов территориальных органов (статистических сборников)⁵ по Ульяновской, Самарской, Пензенской областям и Республике Татарстан. В результате были отобраны 24 показателя (для метода деления на группы: 6 групп показателей по 4 показателя в каждой группе). Показатели и статистические данные по регионам Среднего Поволжья за 2018 г. представлены в табл. 1.

Для распределения регионов по местам была получена рейтинговая оценка с помощью итогового коэффициента уровня развития регионов. Рассмотрим метод деления на группы, который включает следующие этапы.

**Показатели (и их значения), отражающие уровень развития регионов
Среднего Поволжья (2018 г.)**

Показатели	Ульянов- ская об- ласть	Самар- ская об- ласть	Республика Татарстан	Пензенская область
Группа 1. Показатели, отражающие демографическое развитие региона				
Численность населения ре- гиона, тыс.чел.	1238,4	3183	3898,6	1318,1
Число родившихся, чел.	11958	33033	46320	11458
Число прибывших, чел.	27726	56940	88183	33102
Численность населения младше трудоспособного возраста, тыс.чел.	205,8	556,3	760,7	211,2
Группа 2. Показатели, отражающие социальное развитие региона				
Численность рабочей силы, тыс.чел.	625,7	1714	2037,2	673,4
Среднедушевые доходы населения, руб.	23029	28018	33371	21821
Ввод в действие жилых до- мов, тыс.кв.м	981,1	1782,2	2409,9	300,04
Протяженность автомобиль- ных дорог, км	12835,2	40870,5	39340,8	16233,1
Группа 3. Показатели, отражающие развитие производства в регионе				
Индекс промышленного производства, %	101,8	100,1	102	102,4
Оборот розничной торговли на душу населения, руб.	185 668,10	203707,2	235 212,60	157 193
Объем платных услуг на душу населения, руб.	54274,8	55011	73359,7	41878,5
Объем работ по виду дея- тельности "строительство", млн.руб.	44739,5	151800	349100	30047,4
Группа 4. Показатели, отражающие экономическое развитие региона				
ВРП на душу населения, руб.	272565,4	424096,8	625942,6	273212,2
Сальдированный финансо- вый результат деятельности организаций, млн.руб.	7 446,90	372 000	417 009,20	9 774,40
Внешнеторговый оборот, млн.руб.	1437,2	7495,7	19043,6	570,9
Число малых предприятий, ед.	18582	68739	72754	15338
Группа 5. Показатели, отражающие инвестиционное развитие региона				
Инвестиции в основной ка- питал, млрд.руб.	155,3	259,2	51,2	204,2

1	2	3	4	5
Инвестиции в основной капитал на душу населения, тыс.руб.	125,4	81,4	13,1	154,9
Индекс физического объема инвестиций, %	126,7	95,9	99,3	107,6
Поступление иностранных инвестиций в экономику региона, млн.долл.	160	385	662	61
Группа 6. Показатели, оказывающие обратное влияние на развитие региона				
Уровень безработицы, %	3,7	3,7	3,3	4,4
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, тыс.тонн	147,8	537,7	690,9	150,1
Число преступлений, ед.	13 175	41 461	43 856	12 829
Численность населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума, % от общей численности	15,3	13,1	7,2	13,5

Источники: Регионы России. Социально-экономические показатели 2019; Публикации территориальных органов.

1. По каждому показателю в строке (см. табл. 1) определяется максимальное (или минимальное) значение и находится величина относительного (частного) показателя внутри группы (для устранения единиц измерения) по формуле:

$$Z_{ij}^{(k)} = \frac{X_{ij}^{(k)}}{\max X_{ij}^{(k)}} \quad (1)$$

(если показатель оказывает прямое влияние на развитие региона)

$$\text{или } Z_{ij}^{(k)} = \frac{\min X_{ij}^{(k)}}{X_{ij}^{(k)}} \quad (2)$$

(если показатель оказывает обратное влияние на развитие региона),

где $X_{ij}^{(k)}$ - значение показателя по региону в группе;

i - номер показателя в группе ($i = \overline{1,4}$);

j - номер региона ($j = \overline{1,4}$);

k - номер группы ($k = \overline{1,6}$).

2. Определение группового коэффициента, отражающего уровень развития каждой группы показателей региона. Данный суммарный коэффициент рассчитывается по формуле:

$$I_j^{(k)} = \frac{\sum Z_{ij}^{(k)} \times \alpha_i^{(k)}}{\sum \alpha_i^{(k)}} \quad (3)$$

где $\alpha_i^{(k)}$ - весовой коэффициент показателя в группе (может говорить, например, о важности или значимости показателя).

3. Расчет итогового коэффициента, который может изменяться от 0 до 1 (чем ближе к 1, тем выше уровень развития региона) с помощью суммирования полученных коэффициентов каждой группы показателей. Итоговый коэффициент вычисляется по формуле:

$$I_j = \frac{\sum I_j^{(k)} \times \beta^{(k)}}{\sum \beta^{(k)}} \quad (4)$$

где $\beta^{(k)}$ - весовой коэффициент группы ($k = \overline{1,6}$).

В общем случае весовые коэффициенты в формуле (3), а также в формуле (4) могут быть различными и определяться, например, с помощью экспертных оценок. В нашей работе мы исходили из предположения одинаковой важности (значимости) каждого показателя в группе, а также всех групп показателей, поэтому весовые коэффициенты были взяты равными.

Также в работе был использован метод "Паттерн". В рамках данного метода вычисляется сумма частных показателей, значения которых находятся по формулам (1), (2). Для единообразия итоговых коэффициентов, полученных разными методами, можно поделить эту сумму на общее количество показателей, тогда получим такие же значения, как и в методе деления на группы. Но, стоит отметить, что такое равенство будет выполняться лишь в том случае, когда весовые коэффициенты каждого показателя в группе одинаковы, а также равны между собой и весовые коэффициенты групп показателей.

Метод относительных разностей позволяет получить коэффициенты частных показателей с помощью нормирования по формулам:

$$Z_{ij} = \frac{X_{ij} - \min X_{ij}}{\max X_{ij} - \min X_{ij}} \quad (5)$$

(если показатель оказывает прямое влияние на развитие региона)

$$\text{или } Z_{ij} = \frac{\max X_{ij} - X_{ij}}{\max X_{ij} - \min X_{ij}} \quad (6)$$

(если показатель оказывает обратное влияние на развитие региона),

где X_{ij} - значение показателя по региону;

i - номер показателя ($i = \overline{1,24}$);

j - номер региона ($j = \overline{1,4}$).

Итоговый коэффициент изменяется от 0 до 1 и находится по формуле:

$$I_j = \frac{\sum Z_{ij}}{n} \quad (7)$$

где n - количество показателей.

Полученные итоговые коэффициенты оценки уровня развития регионов, вычисленные разными методами, представлены в табл. 2.

По результатам анализа можно сделать вывод о лидерстве Республики Татарстан среди регионов Среднего Поволжья. Данный регион имеет наилучшие значения по большинству отобранных показателей. Так, анализ показал, что показатели демографии, экономики и производства Республики Татарстан имеют максимальные значения, что говорит о более высоком уровне развития по сравнению

с другими регионами Среднего Поволжья. А такие показатели, как выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, число преступлений, инвестиции в основной капитал и инвестиции в основной капитал на душу населения имеют наихудшие значения в сравнении с другими регионами.

Таблица 2

Итоговые коэффициенты, отражающие уровень развития регионов Среднего Поволжья

Регион	Метод деления на группы	Метод "Паттерн"	Метод относительных разностей
Ульяновская область	0,51	12,30	0,30
Самарская область	0,71	17,15	0,56
Республика Татарстан	0,86	20,53	0,79
Пензенская область	0,49	11,77	0,23

Вторым регионом по уровню развития стала Самарская область, которая является лидером по протяженности автомобильных дорог общего пользования и инвестициям в основной капитал. Говоря о последнем показателе, стоит отметить, что рейтинговое агентство АКРА в 2017-2019 гг. повысило кредитный рейтинг Самарской области с уровня A(RU) до AA(RU)⁶, что свидетельствует о значительной положительной динамике уровня развития региона.

На третьем и четвертом месте с незначительными расхождениями в оценках оказались Ульяновская и Пензенская области соответственно, в основном, за счет более низкого развития производства и экономики. Сильными сторонами этих регионов являются минимальное число выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, хотя это может говорить о слабом развитии производства, и наименьшее число зарегистрированных преступлений, что, возможно, связано с небольшой численностью населения. Пензенская область имеет самый высокий по регионам Среднего Поволжья уровень безработицы, а Ульяновская область наибольшую численность населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума.

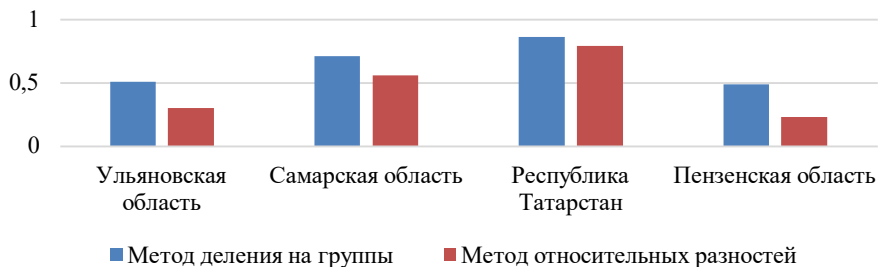


Рис. Распределение регионов Среднего Поволжья по уровню развития

Для наглядности на рисунке представлена рейтинговая оценка и распределение регионов Среднего Поволжья по уровню развития.

Рейтинговая оценка проводилась с помощью трех методов, по каждому из которых были получены разные значения итоговых коэффициентов, при этом рассмотренные методы дали одинаковый результат в распределении регионов по местам.

¹ Медведева М.В., Боровкова Н.В. Сравнительный рейтинговый анализ конкурентоспособности региона (на примере областей Верхневолжья) // Современные наукоемкие технологии. Региональное приложение. 2018. № 3. С. 40-50.

² Кононова Е.Е. Применение метода многомерного сравнительного анализа при оценке социо-эколого-экономической характеристики регионов // Региональная экономика: теория и практика. 2012. №4. С. 8-14.

³ Ширнаева С.Ю. Рейтинг регионов Приволжского федерального округа по уровню социально-экономического развития // Региональное развитие в России: перспективы, конкурентоспособность, политика. Материалы Международного научного форума. 2005. С. 76-78.

⁴ Федеральная служба государственной статистики. Регионы России. Социально-экономические показатели 2019. URL: <https://www.gks.ru/folder/210/document/13204> (дата обращения: 11.03.2020).

⁵ Федеральная служба государственной статистики. Публикации территориальных органов. Приволжский федеральный округ. URL: <https://www.gks.ru/folder/509> (дата обращения: 11.03.2020).

⁶ Кредитный рейтинг Самарской области, опыт работы с рейтинговыми агентствами. URL: <http://minfin-samara.ru/credit-rating/> (дата обращения: 20.03.2020).

RATING ASSESSMENT OF THE DEVELOPMENT LEVEL OF THE MIDDLE VOLGA REGIONS

© 2020 Medvedeva Elena Aleksandrovna
Student

© 2020 Sukhanova Elena Ivanovna
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: elena-909@bk.ru, elsu5463@gmail.com

Keywords: development, Middle Volga region, indicators, rating assessment.

The system of indicators reflecting the level of development of the regions of the Middle Volga region (Ulyanovsk, Samara, Penza regions and the Republic of Tatarstan) for 2018 is formed in the work. Using non-parametric methods of statistical analysis, a rating assessment is made and the distribution of the regions under consideration by the level of development is obtained.

КОМПАРАТИВНЫЙ АНАЛИЗ ОПИСАНИЙ ВАКАНСИЙ И РАБОЧИХ ПРОГРАММ

© 2020 Перстенева Наталья Павловна
кандидат экономических наук, доцент

© 2020 Кучко Анна Юрьевна
студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: persteneva_np@mail.ru

Ключевые слова: рабочая программа, компетенции, вакансии, компаративный анализ, статистика.

В статье рассматривается формальная степень соответствия содержания рабочих программ по направлению "Экономика" СГЭУ потребностям предприятий Самарской области. Анализировались формируемые компетенции и тематика занятий, а также база вакансий hh.ru. В качестве инструментов анализа применялись методы анализа и интерпретации текстов NLP, бинарные меры сходства.

Вопрос о соответствии качества подготовки студентов в вузах и требований, предъявляемых работодателями к выпускникам, в настоящее время приобрел особую актуальность. Это обусловлено повышением мобильности на рынке труда, цифровизацией экономики и необходимостью решения нестандартных задач в профессиональной деятельности. Решение этого вопроса связано не только с оценкой разрыва между навыками и умениями выпускников и требованиями рынка труда, но и с анализом соответствия формируемых компетенций, указанных в рабочих программах дисциплин, реальным потребностям предприятий региона¹.

В рамках настоящего исследования были сформированы две базы текстов на основе рабочих программ (для уровня "бакалавриат") Самарского государственного экономического университета и описаний вакансий с сайта hh.ru. Структуру данных баз текстов можно представить следующим образом.

1. База рабочих программ по направлению подготовки 38.03.01 "Экономика" следующих образовательных программ: "Бизнес-аналитика и статистика"; "Мировая экономика"; "Региональная экономика"; "Рынок ценных бумаг"; "Финансы и кредит":

- общекультурные и профессиональные компетенции;
- тематика занятий лекционного и семинарского типа.

2. База вакансий:

- описания вакансий;
- ключевые навыки;
- требуемый опыт работы.

Каждый из элементов соответствующей базы соотносится с остальными элементами базы с помощью идентификатора - направления подготовки и названия позиции для рабочих программ и вакансий, соответственно.

В базу вакансий для дальнейшего анализа включались вакансии, опубликованные в период с 01.01.2019 по 01.03.2020. Поиск осуществлялся по ключевым словам и словосочетаниям, а также их англоязычным эквивалентам (всего 30 ключевых слов). Географический критерий - Самарская область.

Всего было извлечено и обработано 1985 вакансий и 286 рабочих программ.

При компаративном анализе описаний вакансий и рабочих программ образовательных курсов с помощью инструментов анализа и интерпретации текстов NLP² необходимо принимать во внимание различия в структуре и лексике обрабатываемых текстов.

Для сравнения близости двух баз текстов использовались метрики:

1. число уникальных совпадений;
2. бинарные меры сходства (коэффициент Жаккара и косинусное сходство).

Они варьируют в пределах от 0 до 1. Чем ближе значение к 1, тем более близки две базы текстов друг к другу.

На первом этапе был произведен сбор данных для баз текстов с помощью инструментов и методов NLP.

Затем был проведен эксплораторный анализ³ отдельно для каждой из баз текстов с выявлением основных закономерностей и сопоставлением выделенных факторов и реальных условий рынка труда Самарской области.

Заключительным этапом практической части являлось сопоставление двух баз текстов и вычисление соответствующих метрик, позволяющих определить степень близости предполагаемых результатов образовательной деятельности и требуемых практических навыков на рынке труда.

После предварительной обработки баз вакансий и рабочих программ (лемматизация, токенизация, удаление стоп-слов и т.п.) в рамках настоящего исследования был проведен компаративный анализ вышеописанных баз. Для этого в каждом из элементов текстовых баз были выделены по 150 наиболее часто встречающихся слов и 150 наименее часто встречающихся слов и включение их в соответствующие словари. Затем был проведен подсчет совпадений между всеми парами словарей в разрезе наиболее и наименее часто встречающихся ключевых слов (табл. 1 и 2).

Для измерения степени сходства между вакансиями и рабочими программами были также рассчитаны значения коэффициента Жаккара для всех рассмотренных выше пар в разрезе 150 наиболее и наименее часто встречающихся слов (табл. 3 и 4).

В целом, наиболее близкими к "описаниям вакансий" и "навыкам" оказались образовательные программы "Бизнес-аналитика и статистика" и "Финансы и кредит". Рассмотрим отдельные аспекты.

В разрезе базы "тематики занятий" наиболее близки к "описаниям вакансий" оказались следующие образовательные программы: "Бизнес-аналитика и статистика", "Финансы и кредит" и "Рынок ценных бумаг".

Таблица 1

Число совпадающих слов для 150 наиболее часто встречающихся слов в каждом элементе

Рабочие программы		Вакансии	
Образовательная программа	Раздел рабочей программы	Описание вакансий	Навыки
Бизнес-аналитика и статистика	Компетенции	43	39
	Тематика занятий	45	40
Мировая экономика	Компетенции	41	35
	Тематика занятий	42	35
Региональная экономика	Компетенции	41	37
	Тематика занятий	41	35
Финансы и кредит	Компетенции	41	37
	Тематика занятий	43	40
Рынок ценных бумаг	Компетенции	41	36
	Тематика занятий	39	33

Таблица 2

Число совпадающих слов для 150 наименее часто встречающихся слов в каждом элементе

Рабочие программы		Вакансии	
Образовательная программа	Раздел рабочей программы	Описание вакансий	Навыки
Бизнес-аналитика и статистика	Компетенции	19	24
	Тематика занятий	7	15
Мировая экономика	Компетенции	10	19
	Тематика занятий	5	11
Региональная экономика	Компетенции	10	19
	Тематика занятий	10	12
Финансы и кредит	Компетенции	11	19
	Тематика занятий	6	11
Рынок ценных бумаг	Компетенции	16	24
	Тематика занятий	5	6

В разрезе базы "тематики занятий" наиболее близки к "навыкам" оказались следующие образовательные программы: "Бизнес-аналитика и статистика", "Финансы и кредит" и "Региональная экономика".

В разрезе базы "компетенций" наиболее близки к "описаниям вакансий" оказались следующие образовательные программы: "Бизнес-аналитика и статистика" и "Рынок ценных бумаг".

В разрезе базы "компетенций" наиболее близки к "навыкам" оказались следующие образовательные программы: "Финансы и кредит", "Бизнес-аналитика и статистика" и "Рынок ценных бумаг".

Таблица 3

**Коэффициенты Жаккара для 150 наиболее часто встречающихся слов
в каждом элементе**

Рабочие программы		Вакансии	
Образовательная программа	Раздел рабочей программы	Описание вакансий	Навыки
Бизнес-аналитика и статистика	Компетенции	0,1673	0,1494
	Тематика занятий	0,1765	0,1538
Мировая экономика	Компетенции	0,1583	0,1321
	Тематика занятий	0,1628	0,1321
Региональная экономика	Компетенции	0,1583	0,1407
	Тематика занятий	0,1583	0,1321
Финансы и кредит	Компетенции	0,1583	0,1407
	Тематика занятий	0,1673	0,1538
Рынок ценных бумаг	Компетенции	0,1583	0,1364
	Тематика занятий	0,1494	0,1236

Таблица 4

**Коэффициенты Жаккара для 150 наименее часто встречающихся слов
в каждом элементе**

Рабочие программы		Вакансии	
Образовательная программа	Раздел рабочей программы	Описание вакансий	Навыки
Бизнес-аналитика и статистика	Компетенции	0,0676	0,0870
	Тематика занятий	0,0239	0,0526
Мировая экономика	Компетенции	0,0345	0,0676
	Тематика занятий	0,0169	0,0381
Региональная экономика	Компетенции	0,0345	0,0676
	Тематика занятий	0,0345	0,0417
Финансы и кредит	Компетенции	0,0381	0,0676
	Тематика занятий	0,0204	0,0381
Рынок ценных бумаг	Компетенции	0,0563	0,0870
	Тематика занятий	0,0169	0,0204

Также в рамках анализа были рассчитаны значения косинусной меры близости для всех пар баз текстов. При этом расчет проводился для всех слов в базах, а не только для наиболее (наименее) часто встречающихся (табл. 5).

Как видно из табл. 5, наибольшей лексической близостью обладают пары баз текстов "тематика занятий" - "описания вакансий".

В разрезе базы "тематики занятий" наиболее близки к "описаниям вакансий" оказались следующие образовательные программы: "Финансы и кредит", "Региональная экономика" и "Бизнес-аналитика и статистика".

В разрезе базы "тематики занятий" наиболее близки к "навыкам" оказались следующие образовательные программы: "Региональная экономика", "Финансы и кредит" и "Мировая экономика".

Таблица 5

Косинусная мера сходства

Рабочие программы		Вакансии	
Образовательная программа	Раздел рабочей программы	Описание вакансий	Навыки
Бизнес-аналитика и статистика	Компетенции	0,1705	0,1243
	Тематика занятий	0,2614	0,1847
Мировая экономика	Компетенции	0,1742	0,1261
	Тематика занятий	0,2594	0,1879
Региональная экономика	Компетенции	0,1668	0,1101
	Тематика занятий	0,2707	0,2194
Финансы и кредит	Компетенции	0,1891	0,1359
	Тематика занятий	0,2965	0,1971
Рынок ценных бумаг	Компетенции	0,1820	0,1385
	Тематика занятий	0,2343	0,1552

В разрезе базы "компетенций" наиболее близки к "описаниям вакансий" оказались следующие образовательные программы: "Финансы и кредит", "Рынок ценных бумаг" и "Мировая экономика".

В разрезе базы "компетенций" наиболее близки к "навыкам" оказались следующие образовательные программы: "Рынок ценных бумаг", "Финансы и кредит" и "Мировая экономика".

Анализ, проведенный в настоящей работе, может использоваться в прикладных целях: для подбора образовательной программы, исходя из желаемого направления профессиональной деятельности абитуриента; для формирования фреймворка компетенций для образовательных программ, исходя из требований работодателя; для выявления дополнительных компетенций, которые должен освоить соискатель в соответствии с требованиями конкретного работодателя.

¹ Botov D.S., Klenin Yu.D. Approach to educational course comparison using Natural Language Processing Techniques // Вестник ЮУрГУ. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2017, №3. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/approach-to-educational-course-comparison-using-natural-language-processing-techniques>

² Rockwell D. Curtus: An NLP Tool to Map Job Skills to Academic Courses // Columbus State University. 2019. 53 p. Режим доступа: https://csuepress.columbusstate.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1361&context=theses_dissertations

³ Computer Science. Applied Computer Systems. January 2011, volume 47. Режим доступа: <https://www.researchgate.net/publication/220625871>

COMPARATIVE ANALYSIS OF DESCRIPTIONS OF VACANCIES AND WORKING PROGRAMS

© 2020 Persteneva Natalya Pavlovna
Candidate of Economics, Associate Professor

© 2020 Kuchko Anna Yrievna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: persteneva_np@mail.ru

Keywords: working program, competences, vacancies, comparative analysis, statistics.

The article explores the formal degree of compliance of the curriculum for “Economics” program of study at SSEU to the requirements of the enterprises of the Samara region. The competences formed during training, the scope of tutorials and the vacancies posted on hh.ru website form the basis for analysis. As far as research methodology is concerned, NLP methods of text analysis and interpretation and binary measures of similarity were applied.

УДК 51-7
Код РИНЦ 27.00.00

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕДЕЛОВ В ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАСЧЕТАХ

© 2020 Пышкина Елизавета Сергеевна
студент

© 2020 Уфимцева Людмила Ивановна
кандидат физико-математических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: lpushkinal07@mail.ru

Ключевые слова: пределы, проценты, экономические расчеты, использование пределов в экономических расчетах.

Статья посвящена анализу использования пределов при экономических расчетах, представлены формулы для подсчетов, а также приведены примеры решений экономических задач.

Пределы являются одним из базовых понятий в математическом анализе, без которого невозможно совершить многие математические расчеты, в том числе и в экономике. На практике чаще всего применяются дискретные проценты, то есть такие, которые начисляются за равные промежутки времени (например, за год), так как время это переменная категориальная. Существуют задачи, где необходимо использовать непрерывные проценты, например, в длительных процессах.¹

Существует специальная формула сложного процента:

$$S = P(1 + i)^n$$

где P - изначальная сумма

i - ставка процента, которая используется как десятичная дробь

S - объем денежных средств, образованный к концу n интервала (года, месяца).

Возрастание процентов будет являться геометрической прогрессией, а их сумма с начальной суммой - капитализацией процентов. Часто в экономике встречаются задачи, где требуется найти конечную полученную сумму P по сумме S , которую нужно заплатить через n промежутков. Тогда сумма S будет дисконтироваться, а дисконт (проценты) можно будет найти по разности $S-P$, где P будет приведенной величиной S .

$$p = \frac{S}{(1 + i)^n}$$

$$\lim_{n \rightarrow \infty} P = \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{S}{(1 + i)^n} = 0$$

Можно сказать, что для более длительных периодов оплаты это значение будет довольно небольшим. В современных моделях рынка конструкция с очень короткими интервалами используется нечасто. Большинство явлений в экономической сфере носят непрерывный характер, поэтому использование одного и того же процента сейчас наиболее актуально. Обобщенная формула сложного процента используется, когда они накладываются несколько раз за интервал (например, месяц, год):

$$S = P \left(1 + \frac{i}{m}\right)^{mn}$$

Данная формула необходима для нахождения первоначальной суммы вместе с начисленными на нее процентами при дискретных процессах, где m -число интервалов начисления, i -ставка. Чем больше количество интервалов начислений, тем меньше расстояние между ними. В условиях при $m \rightarrow \infty$ мы видим:

$$S = \lim_{m \rightarrow \infty} P \left(1 + \frac{i}{m}\right)^{mn} = P \lim_{m \rightarrow \infty} \left(\left(1 + \frac{i}{m}\right)m\right)^n$$

Из-за того, что

$$\lim_{m \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{i}{m}\right)^m, \text{ то } S_2 = P e^{in}$$

Когда происходит непрерывное наложение процентов, применяется сила роста, характеризующая относительное увеличение объема суммы в бесконечно малом интервале. Учитывая непрерывный процесс капитализации процентов, сумма будет равняться итоговой величине, которая зависит от трех факторов:

1. первоначальной суммы
2. ставки процента
3. срока

Для различия ставок непрерывного и дискретного процента, возьмем непрерывную за d .

Где сила роста будет являться d при $m \rightarrow \infty$, а множитель вычисляется с помощью ЭВМ.

$$S = Pe^{dn}$$

d будет являться номинальной процентной ставкой, когда $m \rightarrow \infty$. Множитель наращивания можно рассчитать по таблицам функции.

Большинство контрактов и других рыночных транзакций совершаются через несколько платежей / выплат в разное время, где серия платежей является потоком. Положительные значения такого потока-поступления, платежи будут отрицательными.

Когда интервалы между платежами равны, это представляет финансовую ренту. Аннуитеты могут представлять собой платежи, которые выплачиваются один раз в год (годовые), а также r -платежи (дискретные), где r - количество платежей в год. Платежи, которые производятся почти непрерывно, характеризуются непрерывной арендной платой.

Задача 1.

Допустим, что 16 июля ежегодно в банк поступают 100 000 рублей, проценты начисляются в начале года, ставка-3% годовых. Тогда первый взнос будет иметь значение $10^5 \cdot 1,03^4$, так как сумма пробыла на счете 4 года, второй взнос изменится до $10^5 \cdot 1,03^3$, так как был на счете 3 года, третий- $10^5 \cdot 1,03^2$, четвертый взнос процентов не принесет.

Так, к концу срока эти взносы будут представлять как последовательность: $10^5 \cdot 1,03^4$; $10^5 \cdot 1,03^3$; $10^5 \cdot 1,03^2$; $10^5 \cdot 1,03$; 10^5 . Нарощенное в итоге значение будет равно сумме элементов этого ряда. Выведем данную формулу. S - наращенная сумма, R - размер части суммы, i - ставка процента, n - число лет.² Тогда наращенная величина членов будет иметь вид:

$$R(1+i)^{n-1}, R(1+i)^{n-2}, \dots, R(1+i), R.$$

Взяв данный ряд в противоположном порядке, получим геометрическую прогрессию $(1+i)$ и первым членом R .

Поиск суммы членов осуществляется следующим образом:

$$S = R \cdot \frac{((1+i)^n - 1)}{((1+i) - 1)} = R \cdot \frac{((1+i)^n - 1)}{i}.$$

$$S_{n,i} = \frac{((1+i)^n - 1)}{i} - \text{коэффициент наращивания}$$

Если же проценты будут начисляться m раз за промежутки:

$$S = R \cdot \frac{\left(1 + \frac{i}{m}\right)^{mn} - 1}{\left(1 + \frac{i}{m}\right)^m - 1}$$

$a_{n,i} = \frac{(1 - (1+i) - n)}{i}$ - коэффициент приведения, который показывает отношение нынешней величины и ее конечного члена

$$\lim_{n \rightarrow \infty} a_{n,i} = \lim_{n \rightarrow \infty} \left(\frac{1 - (1+i)^{-n}}{i} \right) = \frac{1}{i}$$

$$\lim_{n \rightarrow \infty} a_{n,i}$$

Задача 2.

Допустим, что существует функция $u = u(t)$, показывающая количество производимой продукции за определенное время работы (u и t соответственно).

Отсюда можно рассчитать количество произведенной продукции за время:

$$\Delta t = t_1 - t_0;$$
$$\Delta u = u(t_1) - u(t_0)$$

Количество произведенной продукции разделенное на время, затраченное на нее:

$$z = \frac{\Delta u}{\Delta t}$$

будет считаться как производительность труда средняя.

Предел, к которому будет стремиться z , когда $\Delta t \rightarrow 0$, будет представлять собой производительность труда одного рабочего ($z(t_0)$ в t_0):

$$z = \lim_{\Delta t \rightarrow 0} \frac{\Delta u}{\Delta t}$$

Задача 3.

Существует так называемая вечная рента, то есть неограниченный ряд платежей. Она встречается и на практике, например, некоторые виды облигаций. Опираясь на это, можно сделать вывод о том, что ее наращенная сумма будет равняться ∞ б, что можно доказать по формуле:

$$Rx \cdot \frac{(1+i)^n - 1}{i} \rightarrow \infty \text{ при } n \rightarrow \infty.$$

Рентный коэффициент приведения будет выглядеть следующим образом:

$a_{n,i} \rightarrow \frac{1}{i}$, откуда $A = \frac{R}{i}$, то есть нынешняя величина зависит от величины элемента ряда и установленной ставки процента.

¹ Барлыбаев А.А., Юнусова Г.М. Математические методы в экономической науке: эволюция и перспективы 2009

² Гончаренко В.М. Математические методы в экономике и финансах. 2016

³ Черняк А.А, Черняк Ж.А., Василец С.И. Математика для экономистов на базе Mathcad 2016

⁴ Покровский В.В. Математические методы в бизнесе и менеджменте 2019

USE OF LIMITS IN ECONOMIC CALCULATIONS

© 2020 Pyshkina Elizaveta Sergeevna
Student

© 2020 Ufimtseva Lyudmila Ivanovna
Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor
Samara State Economic University
E-mail: lpushkinal07@mail.ru

Keywords: limits, interest, economic calculations, the use of limits in economic calculations.

The article is devoted to the analysis of the use of limits in economic calculations, formulas for calculations are presented, and examples of solutions to economic problems are presented.

УДК 314

Код РИНЦ 83.33.35

СТАТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛИТЕТА

© 2020 Репина Евгения Геннадьевна

кандидат экономических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: violet261181@mail.ru

Ключевые слова: муниципалитет, демография, рождаемость, смертность, миграция, математико-статистическая модель.

В статье изложены результаты статистического исследования тенденций демографического развития населения на территории муниципального района Ставропольский Самарской области за период 2014-2018 гг. Оценены математико-статистические модели динамики рождаемости и миграции на основе официальных статистических данных.

Экономический рост является в идеале желаемой и непрерывной тенденцией развития экономической системы страны. В своей работе В.А. Русановкий¹ указывает на 5 групп факторов экономического роста, а именно: капитал и труд, технологического - экономические факторы, политико - институциональные факторы, природно - географические факторы, демографические факторы. В условиях повышенной волатильности на мировых сырьевых рынках, при огромных миграционных потоках из зон военных конфликтов, особенно актуальным становится исследование демографического фактора экономического роста.

В целом в Российской Федерации проблемы в области демографии системны и в перспективе негативно повлияют на возможности реализации экономического роста. Осуществления идеи "удвоения ВВП" страны не произошло, так как еще по расчетам специалистов, сделанным в 2008 году² это потребовало бы существенного роста не только производительности труда, но и значительного увеличения численности трудоспособного населения (экспертная оценка - 23,4 млн. чел.). По официальным статистическим данным³, в 2000 году численность населения России в трудоспособном возрасте составляла 88,04 млн. чел., в 2018 году - 81,362 млн. чел. (абсолютное сокращение составило 6,68 млн. чел. или 8%). Негативные демографические тенденции прослеживаются и в регионах - субъектах РФ.

Целью настоящего исследования является статистическое исследование демографического развития муниципального района Ставропольский Самарской области в период 2014-2018 годов.

На фоне демографической депопуляции, когда наблюдается процесс сокращения численности населения, муниципальный район Ставропольский Самарской области выделяется тем, что численность населения в нем увеличивается из года в год, причем достаточно высокими темпами. Так, численность постоянного населения на 1 января 2019г. составила 76 184 чел. По сравнению с 1 января 2014 г. абсолютный прирост составил 12 911 чел., т.е. 20,4 % (рис. 1). По численности населения муниципальный район Ставропольский занимает второе место в регионе.



Рис. 1. Основные демографические показатели

Источник: Муниципальные районы Самарской области. Статистический сборник, 2019.

Демографическая ситуация характеризуется естественной убылью населения: смертность в каждый год период 2015 - 2018гг. превышает рождаемость. В 2018 году коэффициент рождаемости составил 9,6 промилле, коэффициент смертности 11,1 промилле.

Спад рождаемости 2014 - 2017гг. сменился в 2018г. ростом, однако смертность велика. На необходимость региональных исследований при изучении рождаемость указывает О.М. Шубат⁴.

Коэффициент жизненности в 2018 году составил 0,87 (не превышает 1), что свидетельствует об отсутствии воспроизводства поколений. Основными причинами роста смертности населения являются: ухудшение качественных условий жизни, связанное с длительным социально-экономическим кризисом; нерациональное и недостаточное питание; снижение доступности медицинской и лекарственной помощи; неуверенность в завтрашнем дне.

Муниципальный район Ставропольский занимает 16 место по уровню рождаемости населения из 27 муниципальных районов Самарской области в 2018 году. В районе зафиксирован один из самых низких уровней смертности.

В Ставропольском районе, как и в целом по стране, высока разница между средней продолжительностью жизни у мужчин и женщин. Разница составила 13 лет (мужская жизнь короче женской жизни). Мужская "сверхсмертность" оказывает негативное влияние на экономическую ситуацию.

Важной демографической характеристикой населения является его возрастная структура, которая представлена различными параметрами, среди которых - средний возраст населения. Средний возраст населения оказывает прямое влияние на процессы воспроизводства (39,4 года - 2019г.), т.к. чем выше будет средний возраст населения, тем выше интенсивность смертности и ниже репродуктивные возможности населения.

Население Ставропольского района неизбежно стареет, а простое воспроизводство населения возможно только в случае применения особо эффективных мер. Наиболее вероятный сценарий - это сохранение численности населения района посредством миграции. Каждый четвертый житель района - пенсионер (рис. 2). Доля населения трудоспособного возраста за период 2014-2019гг. сократилась на 2,6%, доля населения старше трудоспособного возраста напротив выросла (+1,4%).

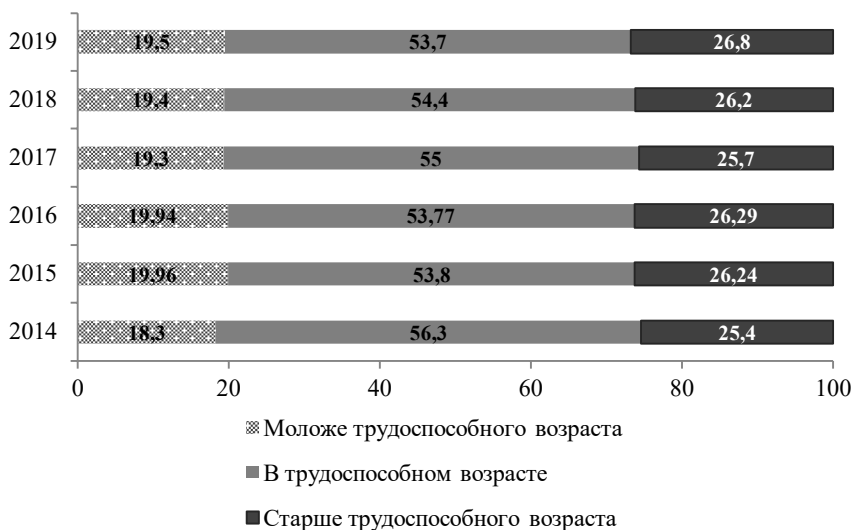


Рис. 2. Возрастная структура населения

Источники: Паспорт социально-экономического развития муниципального района Ставропольский Самарской области, 2018; Муниципальные районы Самарской области. Статистический сборник, 2019.

Старение населения района требует проведения комплексной политики в области улучшения качества жизни людей серебряного возраста, принятия мер, направленных на поддержку стабильного развития социально-экономической системы территории. Исследователи В.Г. Доброхлеб и В.Н. Барсуков⁵ отмечают неотвратимость и глобальность проблемы старения в условиях суженного воспроизводства населения, что негативным образом отражается на экономическом развитии страны.

Ежегодный рост численности населения происходит за счет механического прироста населения. Ставропольский район является привлекательным для проживания. Район выгодно географически расположен: между городскими округами: городом - миллионником Самарой и крупнейшим городом Самарской области Тольятти.

Миграционный прирост населения компенсирует естественную убыль. Максимальный миграционный прирост населения был зафиксирован в 2015 г. на уровне 3 196 человек. Однако эта положительная тенденция идет на спад. В 2018 году миграционный прирост зафиксирован на уровне 2 498 чел. или 33,3 промилле. В.Ф. Потуданская, Н.В. Боровских и Е.А. Кипервар⁶ отмечают, что увеличение численности трудовых мигрантов требует повышенного внимания со стороны местных властей для обеспечения охраны общественного порядка, сглаживания возможного непропорционального развития рынка труда.

Исправлению напряженной демографической ситуации способствует реализация национального проекта "Демография" (его региональной составляющей на территории Самарской области), исполнение ряда муниципальных программ по поддержке уязвимых социальных слоев граждан.

Анализ собранного массива статистических данных по основным показателям демографического развития муниципального района Ставропольский⁷ позволил провести моделирование тенденций развития рождаемости и миграционного прироста населения (2008-2018гг.). Итоги математико-статистического моделирования приведены в таблице.

Математико-статистические модели

Показатель	Модель тренда, оценивание по МНК
Рождаемость, чел.	$Y=520,37 + 92,91t - 6,99t^2$ (69,01) (26,43) (2,15) $R^2 = 0,62; F_{набл.} = 6,44; F_{кр.}(\alpha = 0,05; k_1 = 2; k_2 = 8) = 4,46$
Миграционный прирост, чел.	$Y=736,61 + 623,1t - 45,08t^2$ (463,3) (177,45) (14,4) $R^2 = 0,64; F_{набл.} = 6,98; F_{кр.}(\alpha = 0,05; k_1 = 2; k_2 = 8) = 4,46$

Источник: расчеты автора.

Таким образом, рождаемость в муниципальном районе Ставропольский растет примерно на 92,91 чел. в год. Однако скорость роста существенно замедляется. Аналогичная тенденция характерна и миграционному приросту -

ежегодный прирост в среднем составляет 623 чел. Ежегодно число мигрантов уменьшается в среднем на 45 человек в год.

Решению проблемы суженного воспроизводства населения на территории района будут способствовать меры по улучшению репродукции, повышению благосостояния населения, решению проблем в области здравоохранения и образования, жилищной сфере.

¹ Русановский В.А. Демографический фактор долгосрочного экономического роста: возможности, ограничения, асимметрия // Вестник Саратовского государственного социально - экономического университета. 2015. №5(59). С.41-46.

² Демографические перспективы в России / под ред. Г.В. Осипова и С.В. Рязанцева М.: Экон - информ, 2008.

³ Статистический сборник "Россия в цифрах" [Электронный ресурс]. 2019. https://gks.ru/bgd/regl/b19_11/Main.htm

⁴ Шубат О.М. Демографическое развитие уральского региона: статистическое исследование рождаемости // Вопросы статистики. 2014. №1. С.43-48.

⁵ Доброхлеб В.Г., Барсуков В.Н. Демографические теории и региональный аспект старения населения // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. 2017. Т.10. №6. С.89-103.

⁶ Потуданская В.Ф., Боровских Н.В., Кипервар Е.А. Трудовая миграция и ее социально - экономические последствия для региона // Экономика труда. 2018. №4. С.997-1006.

⁷ База данных показателей муниципальных образований Самарской области // Самарстат [Электронный ресурс]. 2019. <https://gks.ru/dbscripts/munst/munst36/DBInet.cgi#1>

STATISTICAL STUDY OF THE DEMOGRAPHIC DEVELOPMENT OF A MUNICIPALITY

© 2020 Repina Evgenia Gennadijevna
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: violet261181@mail.ru

Keywords: municipality, demographics, birth rate, mortality, migration, mathematical and statistical model.

The article presents the results of a statistical study of trends in demographic development the population in the territory of the municipal district Stavropolskiy of the Samara region for the period 2014-2018. Mathematical and statistical models of fertility and migration dynamics based on official statistics are evaluated.

РЕШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗАДАЧ С ПОМОЩЬЮ ПРОИЗВОДНОЙ

© 2020 Сало Христина Орестовна
студент

© 2020 Уфимцева Людмила Ивановна
кандидат физико-математических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: slkhristina981@gmail.com

Ключевые слова: производная, экономические задачи, производство, издержки.

В данной работе рассматривается способ решения экономических задач с использованием производной. Указанный метод является наиболее точным и эффективным. Именно поэтому он широко применяется в математическом анализе. Производная представляет собой базовое математическое понятие, что обуславливает актуальность ее использования в экономических расчетах.

В математическом анализе производной функции в данной точке называется предел отношения приращения функции к приращению аргумента, когда приращение аргумента стремится к нулю, если этот предел существует и конечен¹. Понятие “производная” неразрывно связано с производственными издержками, прибылью. Исследование экономических проблем не обходится без детального анализа производства.

Рассмотрим понятие с экономической точки зрения. С экономической точки зрения под производной подразумевается скорость изменения функции, при изменении аргумента². Другими словами, производная определяет с какой скоростью в течение определенного промежутка времени будет изменять один экономический объект относительно другого объекта или процесса.

Фирмы нуждаются в постоянном решении производственных задач, таких как: планирование объема выпускаемой продукции и расчет издержек производства³. Важно отметить, что компании используют сложнейшие алгоритмы при вычислении экономических показателей. В большинстве своем они базируются на простых действиях, в том числе и на нахождении производных.

Результаты должны быть предельно точными, так как на них базируется весь процесс производства. Они необходимы для планирования бюджета, контроля объема продукции, учета издержек⁴. Применение производной способствует ускорению данного процесса и повышению его продуктивности.

В статье приведены примеры задач, с которыми периодически сталкиваются фирмы разных отраслей. Производство имеет различные пути решения возникших проблем, но метод решения с помощью производных является наиболее оптимальным. Задачи наглядно показывают тесную связь экономики и математики. При помощи алгоритмов математического анализа мы можем высчитать некоторые значения, но без экономического обоснования они не будут иметь силу. Аналогичным образом экономические законы берут свое начало из математических теорем и доказательств⁵.

Перейдем к самим решениям.

Задача 1.

Необходимо найти количество выпускаемой продукции, при которой фирма, выпускающая автомобили, действующая на рынке совершенной конкуренции, будет получать максимальную прибыль при условии, что $p = 112$, а валовые издержки описываются уравнением $TC(q) = q^4 + 5q$.

Решение:

По условию фирма ведет свою деятельность на рынке совершенной конкуренции. Это означает, что прибыль этой фирмы становится максимальной при условии равенства предельной выручки и предельных издержек, то есть $MR=MC$.

Поскольку при совершенной конкуренции выполняется равенство цены и предельной выручки $P = MR$, то будет справедливо утверждение, что прибыль фирмы становится максимальной при $P = MC$.

Тогда найдем предельные издержки: $MC = TC'$

Найдем производную:

$$(q^4 + 5q)' = 4q^3 + 5$$

$$4q^3 + 5 = 112;$$

$$4q^3 = 108, \text{ а, следовательно,}$$

$$q = 3.$$

Мы выяснили, что при цене $p = 517$ фирма предложит на продажу 3 единицы продукции.

Задача 2.

На фабрике по изготовлению дверей зависимость между издержками производства y и количеством выпускаемой продукции x выражается функцией $y = 40x - 0,04x^3$.

Необходимо при количестве выпускаемой продукции=5 единиц определить средние и предельные издержки.

Решение:

Для начала требуется найти предельные издержки производства.

Находим производную $y'(x)$

$$y' = (40x - 0,4x^3)' = 40 - 1,2x^2$$

После этого определим ее значение $y'(5)$

$$y'(5) = 40 - 0,12 \cdot 5^2 = 40 - 3 = 37$$

Далее находим средние издержки производства на единицу продукции.

Для этого воспользуемся формулой: $y_1(x) = y(x)/x$

$$y_1(x) = 40x - 0,04x^3/x = 40 - 0,04x^2;$$

Подставляем значения:

$$y_1(5) = 40 - 0,04 \cdot 5^2 = 40 - 1 = 39$$

Таким образом мы можем наблюдать, что при данном количестве выпускаемой продукции средние затраты на производство одной единицы продукции составляют 39 ден. ед, а увеличение количества выпуска на одну единицу продукции обойдется фабрике приблизительно в 37 ден.ед.

В заключении следует сказать, что мы убедились в эффективности применения производной в экономических задачах. Быстрые и точные подсчеты благоприятно влияют на производительность фирмы.

Научная статья является актуальной в сложившихся условиях, а приведенные примеры показывают фундаментальность производной и ее важные свойства, которые применяются в различных дисциплинах.

¹ Макаров С.И "Математика для экономистов" 2-е изд.-М.:2008

² В. Л. Ключин "Высшая математика для экономистов", учебное пособие, Москва, ИН-ФРА-М, 2009г

³ Кочержова Е.Н., Боташева Л.Р., Цыплакова О.Н. "Роль производной в экономике" // Современные наукоемкие технологии. - 2013. - № 6

⁴ Пласкова, Н. С. Стратегический и текущий экономический анализ: учебник / П. С. Пласкова. - М.: ЭКСМО, 2010.

⁵ Гетманчук, А. В. Экономико-математические методы и модели: учеб, пособие / А. В. Гетманчук, М. М. Ермилов. - М. : ИД "Дашков и К0", 2013.

SOLVING ECONOMIC TASKS USING DERIVATIVES

© 2020 Salo Khristina Orestovna

Student

© 2020 Ufimtseva Lyudmila Ivanovna

Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor

E-mail: slkristina981@gmail.com

Keywords: derivative, economic tasks, production, costs.

The article provides the way of solving economic tasks with the help of derivatives. This method is one of the most accurate and effective ones. That is way it is widely used in mathematical analysis. Derivatives are the fundamental concepts and due to this fact, it is relevant to use them in economic calculations.

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВЗАИМОСВЯЗИ ВВП, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА И ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В РФ

© 2020 Сгибнева Екатерина Сергеевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: ekaterina.sgibneva99@mail.ru

Ключевые слова: валовой внутренний продукт, производительность труда, занятость, факторный анализ.

Статья посвящена анализу занятости населения и производительность труда, которые напрямую оказывают влияние на экономическое положение и развитие страны. Проводится оценка вклада производительности труда и уровня занятости населения в изменение объемов среднедушевого ВВП как интегрального показателя уровня развития и благосостояния страны.

Результаты исследования мировых тенденций выявили тесную взаимообусловленность повышение уровня социально-экономического развития и роста производительности труда, что особенно актуально для нашей страны¹. Анализ тенденций и закономерностей социально-экономического развития при этом проводился на основе интегрального показателя благосостояния - валового внутреннего продукта, на величину которого оказывает влияние множество факторов.

Физический объем ВВП отражает имеющийся у страны потенциал для роста общественного производства, который определяется в первую очередь динамикой производительности труда и уровнем занятости в экономике (см. рисунок).

Графический анализ показывает, что максимальное снижение рассматриваемых показателей пришлось на 2009 год что обусловлено мировым экономическим кризисом и экономическим спадом, происходящем в стране на тот момент³. Синхронное изменение индекса физического объема ВВП и индекса производительности труда подтверждает общемировые тренды их высокой сопряженности.

Оценим вклад факторов на основе существующей макроэкономической модели, с точки зрения которой ВВП на душу населения напрямую зависит от показателей производительности труда и уровня занятости населения:

$$\text{ВВП(на душу населения)} = \frac{\text{ВВП}}{\text{ЧЗЭ}} * \frac{\text{ЧЗЭ}}{\text{ЧН}} = \text{ПТ} * \text{КЗ} = I_{\text{ввп}} = I_{\text{пт}} \times I_{\text{Кз}}$$

где *ВВП* - валовой внутренний продукт на душу населения;

ЧЗЭ - численность занятых в экономике страны;

ЧН - численность населения страны;

ПТ - производительность труда;

КЗ - коэффициент занятости населения (уровень занятости).

* Научный руководитель - **Баканач Ольга Вячеславовна**, кандидат экономических наук, доцент.

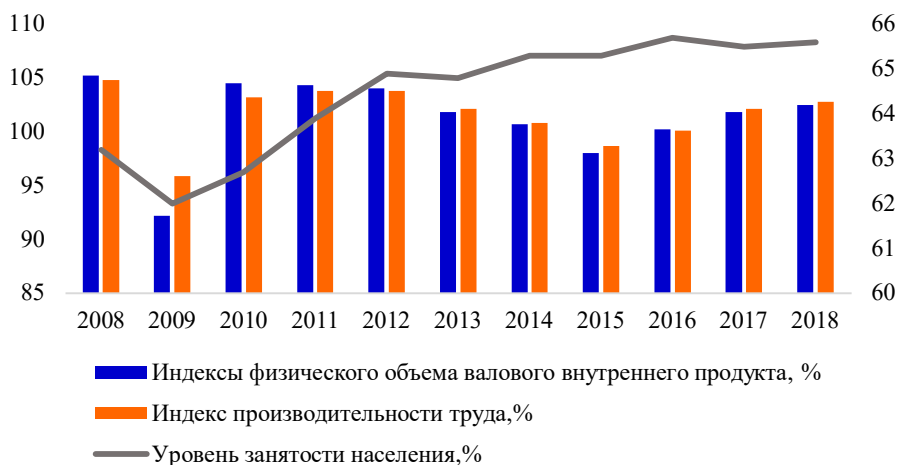


Рис. Индексы физического объема, производительности труда и уровень занятости населения за 2008-2018 гг.²

Исходные данные для факторного анализа валовой внутренней продукта, представлены в табл. 1.

Таблица 1

Исходные данные для факторного анализа

Показатели	2017	2018
Валовой внутренний продукт, млрд.руб.	91843,2	104629,6
Численность занятых в экономике, тыс. чел	72315,9	72531,6
Численность населения, млн. чел.	146,8	146,9
Валовой внутренний продукт на душу населения, тыс. руб./ чел.	625,6	712,2
Производительность труда, тыс. руб./чел.	1273,1	1442,5
Коэффициент занятости населения, %	49,3	49,4

Источник: Росстат - <https://www.gks.ru>.

За рассматриваемый период уровень ВВП вырос на 86,6 тыс. руб.:

$$\Delta ВВП = ВВП_1 - ВВП_0 = 712,2 - 625,6 = 86,6 \text{ тыс. руб.}$$

Абсолютное изменение уровня ВВП характеризуется также влиянием отдельных факторов:

$$\Delta ВВП = \Delta ВВП_{ПТ} + \Delta ВВП_{Кз}$$

Мера влияния двух факторов на изменение уровня ВВП методом взаимосвязанного изучения определяется на основе метода цепных подстановок по следующим формулам:

$$\Delta ВВП_{Кз} = (Кз_1 - Кз_0) \cdot ПТ_0 = ВВП_0 \cdot (I_{Кз} - 1)$$

$$\Delta ВВП_{ПТ} = Кз_1 \cdot (ПТ_1 - ПТ_0) = ВВП_0 \cdot I_{ПТ} \cdot (I_{ПТ} - 1)$$

Результаты расчетов представлены в табл. 2.

**Изменение и мера влияния факторов на абсолютное изменение
валового внутреннего продукта**

Показатели	2017 г.	2018г.	Абсолютное изменение	Относительное изменение, %	Мера влияния, тыс. руб.
Производительность труда	1270,0	1442,5	172,5	13,6	85,3
Коэффициент занятости, %	49,3	49,4	0,1 п.п.	0,2	1,3
Сопряженное воздействие трех факторов					86,6

Анализ оценки влияния факторов, представленный в табл. 2, показал, что уровень ВВП увеличилась за счет:

1. роста уровня занятости на 0,2% - на 1,3 тыс. руб. (или на 1,5 %);
2. роста производительности труда на 13,6% - на 85,3 тыс. руб. (или на 98,5%);

Таким образом, суммарное изменение показателей производительности труда и коэффициента занятости привело к увеличению валового внутреннего продукта на душу населения на 86,6 тыс. руб.

Проведенный в работе факторный анализ, иллюстрирующий связь объемов ВВП с динамикой производительности труда и уровнем занятости населения, свидетельствует, что прирост объема ВВП на душу населения обусловлен, главным образом, положительной динамикой производительности труда, а занятость населения выступает в качестве альтернативного фактора роста.

Понимание взаимосвязей показателей и возможности ее оценки позволяет прогнозировать многие социально-экономические явления и давать им верное количественное и качественное обоснование для решения ключевых стратегических задач и достижения национальных целей развития страны⁴.

¹ Масыч М. А. Паничкина М. В. Тенденции и закономерности социально-экономического развития России и зарубежных стран с позиции производительности труда // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. 2017. №.6(10) [Электронный ресурс]. Режим доступа - <https://cyberleninka.ru/article/n/tendentsii-i-zakonomernosti-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-rossii-i-zarubezhnyh-stran-s-pozitsii-proizvoditelnosti-truda>

² Официальный сайт Росстата. Режим доступа - <https://www.gks.ru/>

³ Палиенко М.А. Повышение производительности труда как драйвера роста ВВП России // Дискуссия. 2017. № (80) [Электронный ресурс]. Режим доступа - <https://cyberleninka.ru/article/n/povyshenie-proizvoditelnosti-truda-kak-drayver-rosta-vvp-rossii>

⁴ Указ Президента РФ от 7 мая 2018 г. N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года" [Электронный ресурс]. Режим доступа - <https://base.garant.ru/71937200/>

STATISTICAL ASSESSMENT OF THE GDP RELATIONSHIP, LABOR PRODUCTIVITY AND EMPLOYMENT IN THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Sgibneva Ekaterina Sergeevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: ekaterina.sgibneva99@mail.ru

Keywords: gross domestic product, labor productivity, employment, factor analysis.

The article analyzes the employment of the population and labor productivity, which directly affect the economic situation and development of the country. The authors assess the contribution of labor productivity and the level of employment of the population to the change in the volume of per capita GDP as an integral indicator of the level of development and welfare of the country.

УДК 519.85
Код РИНЦ 06.00.00

СРЕДСТВА РЕШЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИОННЫХ ЗАДАЧ

© 2020 Севастьянова Светлана Александровна
доцент кафедры высшей математики и экономико-математических методов

© 2020 Рыскина Полина Сергеевна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: s_sevastyanova@mail.ru, polya.ryskina@gmail.com

Ключевые слова: методы оптимизации, транспортная задача, цифровые технологии, линейное программирование, компьютерные средства, онлайн-калькулятор.

Статья посвящена анализу цифровых средств решения оптимизационных задач. Выполнен обзор имеющихся в свободном доступе электронных ресурсов, рассмотрены некоторые программные средства и мобильные приложения для решения задач линейного программирования, транспортной задачи. Рассмотрен пример решения транспортной задачи с использованием онлайн-калькулятора Semestr Math.

Выбор оптимального варианта действия - классическая задача, возникающая в различных сферах и ситуациях. Как известно, математические способы решения этой задачи разрабатываются в рамках таких направлений прикладной математики как исследование операций, методы оптимизации, экономико-математическое моделирование и др. Навыки решения оптимизационных задач - одна из важных компетенций профессиональной квалификации экономистов, менеджеров, производственников и т.п. Правильное решение, принятое на основе научно

обоснованных аргументов, позволяет существенно снизить затраты, выгодно организовать производство, сбыт, поставки, распределить ресурсы¹.

Для того, чтобы подготовить будущих экономистов и управленцев к решению описанных задач, в программе экономических вузов введены такие дисциплины как методы оптимальных решений, методы моделирования и прогнозирования и др. Обучение в значительной мере нацелено на формирование теоретической базы и практических навыков решения оптимизационных задач, относящихся к разделам математического моделирования, линейного программирования, динамического программирования, балансовых моделей и др². Несмотря на актуальность и значимость таких компетенций, есть существенные проблемы, затрудняющие их применение в реальной профессиональной деятельности. Одна из таких проблем - отсутствие навыков математической постановки оптимизационной задачи. Описание производственной проблемы математическими средствами требует понимания возможностей науки и техники, владения математическим инструментарием, методами и приемами математического моделирования, навыками компьютерной статистической обработки данных. Крупные компании и предприятия, уделяя внимание оптимизации производственной деятельности, имеют в штате высококвалифицированных специалистов - аналитиков, способных сформулировать оптимизационную задачу, выбрать методы и средства ее решения.

Вторая проблема - методы и средства решения поставленной оптимизационной задачи. Активное развитие вычислительной техники и технологий, внедрение цифровых средств коммуникации дают основание думать, что решение оптимизационных задач "вручную" осталось в прошлом. Необходимая теоретическая основа математического моделирования и оптимизации, заложенная в рамках учебных программ профессиональной подготовки, должна иметь средства цифровой реализации. Причем, чем доступнее и проще будут эти средства, тем более широкой станет сфера их применения. Желательно, чтобы специалист получил возможность решения оптимизационных задач "подручными" средствами на основе использования стандартных и доступных компьютерных программ, мобильных приложений, онлайн-калькуляторов и т.п. Не будем в настоящей статье обсуждать профессиональные программные продукты, рассчитанные на специалистов в области кибернетики, анализа, моделирования. Обратимся к рассмотрению программных средств, рассчитанных на массовое использование в учебных и реальных целях.

На настоящий момент в свободном доступе имеется ряд электронных средств решения оптимизационных задач. Наиболее распространенным из них является программа MS Excel. Встроенная функция *Поиск решения* позволяет найти решение задачи оптимизации с линейными и нелинейными условиями, выполнить анализ решения на чувствительность и устойчивость. Особенности, преимущества и недостатки этого вычислительного средства широко обсуждались³. Разнообразен спектр программных средств для визуализации математических решений⁴. Они позволяют подготовленному пользователю проникнуть в суть метода,

проследить динамику поиска решения. Однако они не придают практике применения методов легкости и доступности.

Для решения (в том числе) оптимизационных задач разработаны также различные сервисы и калькуляторы, позволяющие провести и соответствующие расчеты, и анализ результатов. Учитывая особенности задач и методы их решения, были созданы специализированные сайты для получения ответов с помощью внутренних функций. Одним из примеров является онлайн-калькулятор Semestr Math. Существенным преимуществом данного программного продукта является возможность получить подробное решение с пояснением этапов решения, а также простой интерфейс, позволяющий быстро разобраться с использованием встроенных функций. В качестве примера применения Semestr Math приведем решение транспортной задачи с результатами расчетов и пошаговыми пояснениями.

Пусть имеется классическая оптимизационная задача определения плана транспортировки однородной продукции при известных объемах производства и потребления. Стоимость доставки единицы груза из каждого пункта отправления в соответствующие пункты назначения задана матрицей тарифов.

Матрица тарифов, c_{ij}				Запасы, a_i
7	12	18	19	80
7	13	11	11	12
19	18	12	13	38
11	3	11	4	45
Потребности, b_j	10	20	40	75

Целевая функция	Минимальные затраты	?
Метод нахождения первого опорного плана	Минимального элемента	
Метод улучшения опорного плана	Метод потенциалов	

ПАРАМЕТРЫ РЕШЕНИЯ

- Подробное решение
- Решить двойственную задачу
- Строить план перевозок в виде графа
- Составлять экономико-математическую модель задачи
- Создать шаблон решения в **Excel**

ОФОРМЛЕНИЕ

- Вместо слова «магазины» использовать «потребители».

Формат таблиц: Форма №1

Рис. 1. Экранная копия этапа постановки транспортной задачи с использованием калькулятора Semestr Math.

Решение задачи начинается с формирования распределительной таблицы, внесения данных об объемах производства и потребления, тарифах перевозок единицы продукции, определения типа задачи, проверки условий разрешимости

и внесения дополнительных преобразований с целью приведения к закрытому типу.

Таблица 1

Подготовительный этап решения: корректировка условий задачи

	B1	B2	B3	B4	B5	Запасы
A1	7	12	18	19	0	80
A2	7	13	11	11	0	12
A3	19	18	12	13	0	38
A4	11	3	11	4	0	45
Потребности	10	20	40	75	30	

Первый этап решения нацелен на определение первого опорного плана методом наименьшей стоимости. Разъясняется кратко суть метода и алгоритм действий. Поэтапные расчеты приведены в таблицах.

Таблица 2

Первый этап решения: построение первоначального опорного плана (промежуточный результат)

7	x	x	19	0	70
x	x	11	x	x	0
x	x	12	13	x	$1\ 0\ -\ 1\ 0\ =\ 0$
x	3	x	4	x	0
0	0	0	$5\ 0\ -\ 1\ 0\ =\ 4\ 0$	30	

В результате выполнения первого этапа решения формируется первый допустимый опорный план.

Таблица 3

Первый этап решения: первый опорный план

	B1	B2	B3	B4	B5	Запасы
A1	7[10]	12	18	19[40]	0[30]	80
A2	7	13	11[12]	11	0	12
A3	19	18	12[28]	13[10]	0	38
A4	11	3[20]	11	4[25]	0	45
Потребности	10	20	40	75	30	

Второй этап решения задачи состоит в проверке полученного плана на оптимальность методом потенциалов. В случае неоптимальности строится перераспределительная цепь и новый опорный план. Каждый этап решения сопровождается подробными комментариями.

Итерационный процесс завершается когда оценки свободных переменных становятся неположительными. Делается вывод о достижении оптимального решения. Приводится анализ оптимального плана.

Цикл перераспределения поставок

	1	2	3	4	5	Запасы
1	7[10]	12[+]	18	19[40][-]	0[30]	80
2	7	13	11[12]	11	0	12
3	19	18	12[28]	13[10]	0	38
4	11	3[20][-]	11	4[25][+]	0	45
Потребности	10	20	40	75	30	

Проверим оптимальность опорного плана. Найдем предварительные потенциалы u_i , v_j по занятым клеткам таблицы, в которых $u_i + v_j = c_{ij}$, полагая, что $u_1 = 0$.

$$u_1 + v_1 = 7; 0 + v_1 = 7; v_1 = 7$$

$$u_1 + v_2 = 12; 0 + v_2 = 12; v_2 = 12$$

$$u_1 + v_3 = 18; 0 + v_3 = 18; v_3 = 18$$

$$u_3 + v_3 = 12; 18 + u_3 = 12; u_3 = -6$$

$$u_1 + v_4 = 19; 0 + v_4 = 19; v_4 = 19$$

$$u_2 + v_4 = 11; 19 + u_2 = 11; u_2 = -8$$

$$u_4 + v_4 = 4; 19 + u_4 = 4; u_4 = -15$$

$$u_1 + v_5 = 0; 0 + v_5 = 0; v_5 = 0$$

Опорный план является оптимальным, так все оценки удовлетворяют условию $u_i + v_j \leq c_{ij}$.

Минимальные затраты составят: $F(x) = 7 \cdot 10 + 12 \cdot 20 + 18 \cdot 2 + 19 \cdot 18 + 0 \cdot 30 + 11 \cdot 12 + 12 \cdot 38 + 4 \cdot 45 = 1456$

Анализ оптимального плана.

Из 1-го склада необходимо груз направить в 1-й магазин (10 ед.), в 2-й магазин (20 ед.), в 3-й магазин (2 ед.), в 4-й магазин (18 ед.)

Из 2-го склада необходимо весь груз направить в 4-й магазин. Из 3-го склада необходимо весь груз направить в 3-й магазин.

Из 4-го склада необходимо весь груз направить в 4-й магазин.

На 1-ом складе остался невостребованным груз в количестве 30 ед.

Оптимальный план является вырожденным, так как базисная переменная $x_{15} = 0$.

Рис. 2. Элемент завершающего этапа решения транспортной задачи с использованием калькулятора Semestr Math

Приведенные выше таблицы и рисунки отражают процесс итерационного решения задачи и позволяют сделать вывод об очевидных достоинствах калькулятора Semestr Math, таких как: методически выстроенное разъяснение этапов решения, интерпретация результатов, мобильность и доступность программы. Это дает основания рекомендовать использование программы для учебных и практических целей.

¹ Севастьянова, С.А. Формирование профессиональных математических компетенций у студентов экономических вузов : дисс. ...канд.пед. наук / С. А. Севастьянова. - Самара, 2006.

² Методы оптимальных решений (экономико-математические методы и модели) : учеб.-практ. пособие / Р. И. Горбунова, М. В. Курганова, С. И. Макаров [и др.] ; под ред. С.И. Макарова, С.А. Севастьяновой. - 3-е изд., перераб. - М. : КНОРУС, 2018. - 202 с. - (Бакалавриат).

³ Маматова Г.Т., Мамадразаков Ж.Б. Преимущества решения задач средствами MS Excel // Вестник Жалал-Абадского государственного университета. 2014. №2(29). С. 243-247.

⁴ Денисов О.В., Юдина М.Н. Визуализация задачи линейного программирования в MATLAB // Информационные технологии и автоматизация управления / Материалы VI Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов, работников образования и промышленности. 2015. С. 85-90.

MEANS OF SOLVING OPTIMIZATION PROBLEMS

© 2020 Sevastyanova Svetlana Aleksandrovna

Associate Professor, Department of Higher Mathematics and Economic
and Mathematical Methods

© 2020 Ryskina Polina Sergeevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: s_sevastyanova@mail.ru

Keywords: optimization methods, transportation problem, digital technology, linear programming, computer tools, online calculator.

The article is devoted to the analysis of digital means of solving optimization problems. A review of available electronic resources in the public domain is carried out, some software tools and mobile applications for solving linear programming problems, transport problems are considered. An example of solving a transportation problem using the online calculator Semestr Math is considered.

УДК 519.23

Код РИНЦ 27.43.00

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ С УЧЕТОМ ХАРАКТЕРИСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ОБЪЕКТОВ

© 2020 Сизиков Александр Павлович

кандидат экономических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: apsizikov@mail.ru

Ключевые слова: статистическая идентификация, производственные функции, модифицированный метод наименьших квадратов.

Рассматривается вопрос статистической идентификации производственных объектов с учетом их характеристических свойств. Исследуется несколько ситуаций. Предлагаются соответствующие им подходы, сводящиеся к использованию различных модификаций метода наименьших квадратов. Дается математическое обоснование предлагаемых подходов.

Построение моделей производства для целей планирования и управления сводится к разработке производственных функций отдельных агрегатов. Существует три основных подхода: детерминированный, статистический и смешанный¹. Детерминированный подход предполагает использование знаний о физических закономерностях процессов, характерных для моделируемого объекта. Но часто бывает, что таких знаний либо недостаточно, либо получаемые модели настолько сложны, что их трудно использовать для решения задач управления.

Статистический подход связан с проведением активных или пассивных экспериментов и разработкой регрессионных моделей. В результате построения таких моделей может быть получен результат, который не учитывает, а иногда и просто противоречит каким-либо характеристическим свойствам объекта. Модели зачастую используются в условиях, отличных от тех, при которых собирався статистический материал. Модель может быть использована, как объект экспериментального исследования, например, в режиме экстраполяции, для вычисления выходных потоков при входах, значительно отличающихся от номинальных. Потому наиболее конструктивным чаще всего оказывается смешанный подход - статистическая идентификация с учетом особенностей моделируемых объектов².

Рассмотрим производственный объект с m входящими и l исходящими потоками. Статистические данные представлены матрицами

$$X = \begin{pmatrix} 1 & x_{11} & \dots & x_{1m} \\ 1 & x_{21} & \dots & x_{2m} \\ \dots & \dots & \dots & \dots \\ 1 & x_{n1} & \dots & x_{nm} \end{pmatrix}; Y = \begin{pmatrix} y_{11} & y_{12} & \dots & y_{1l} \\ y_{21} & y_{22} & \dots & y_{2l} \\ \dots & \dots & \dots & \dots \\ y_{n1} & y_{n2} & \dots & y_{nl} \end{pmatrix}.$$

Этот статистический материал позволяет получить несколько регрессионных моделей, параметры которых определяются по формуле³:

$$a_j = (X^T X)^{-1} X^T Y_j, \quad (1)$$

где Y_j - статистика j -го выходного потока.

При использовании формулы (1) может получиться неприемлемый результат. Например, он может не удовлетворять требованию материального баланса промышленной установки - суммарный прогнозируемый выход окажется отличным от суммарного входа. Может быть нарушено условие, что прогнозируемые

потоки должны находиться в некоторых технологически обусловленных интервалах. Чтобы учесть эти условия сделаем расчет параметров с учетом ограничений

$$\begin{cases} \sum_{j=1}^l \widehat{Y}_j = X_\Sigma, \\ \widehat{Y}_j \geq Y_j^-, j = 1, 2, \dots, l, \end{cases}$$

где $\widehat{Y}_j = (\widehat{y}_{1j}, \widehat{y}_{2j}, \dots, \widehat{y}_{nj})^T$ - прогноз по j -му выходному потоку;

Y_j^- - ограничение j -го выхода;

$$X_\Sigma = \sum_{j=1}^m X_j, X_j = (x_{1j}, x_{2j}, \dots, x_{nj})^T.$$

Учитывая, что, задачу расчета параметров регрессии следует сформулировать так:

С учетом того, что $\widehat{Y}_j = Xa_j$, можем записать:

$$\begin{cases} \sum_{j=1}^l (Y_j - Xa_j)^T (Y_j - Xa_j) \rightarrow \min \\ \sum_{j=1}^l Xa_j = X_\Sigma, \\ \widehat{Y}_j = Xa_j \geq Y_j^-, j = 1, 2, \dots, l. \end{cases} \quad (2)$$

Предположим, что условия материального баланса выполняются во всех точках, в которых проводился эксперимент. Если статистика репрезентативна, то любая точка может быть представлена так: $x = \sum_{i=1}^n \alpha_i x^{(i)}$, где $\sum_{i=1}^n \alpha_i = 1$ и $\alpha_j \geq 0$,

$i = 1, 2, \dots, n$. Тогда $y = Ax$ есть не что иное, как комбинация точек $y^{(i)} = Ax^{(i)}$,

$i = 1, 2, \dots, n$. Действительно, $y = A \sum_{i=1}^n \alpha_i x^{(i)} = \sum_{i=1}^n \alpha_i Ax^{(i)} = \sum_{i=1}^n \alpha_i y^{(i)}$. Аналогично

для вектора $z = (z_1, \dots, z_{l+m})^T = (y_1, \dots, y_l, x_1, \dots, x_m)^T$ можно записать:

$z = \sum_{i=1}^n \alpha_i z^{(i)}$. Покажем теперь, что вектор z представляет собой решение уравнения

$\widehat{A}z = 0$, где

$$\widehat{A} = \left(\begin{array}{ccc|ccc} 1 & \dots & 0 & -a_{11} & \dots & -a_{1m} \\ \dots & \dots & \dots & \dots & \dots & \dots \\ 0 & \dots & 1 & -a_{l1} & \dots & -a_{lm} \\ \hline 1 & \dots & 1 & -1 & \dots & -1 \end{array} \right).$$

Действительно, поскольку $\widehat{Az}^{(i)} = 0$ для всех $i = 1, 2, \dots, n$, получается, что

$$\widehat{Az} = \widehat{A} \sum_{i=1}^n \alpha_i z^{(i)} = \sum_{i=1}^n \alpha_i \widehat{Az}^{(i)} = 0.$$

Модель (2) не учитывает особенность некоторых объектов, которая состоит в том, что выходные потоки определяются в основном общей массой входящих потоков. Величина каждого потока в отдельности может не оказывать на выход существенного влияния. Если не учитывать этот фактор, можно столкнуться с проблемой мультиколлинеарности⁴. Чтобы разделить влияние общей загрузки и каждого потока в отдельности запишем:

$$\widehat{y}_i = a_{i0} \sum_{j=1}^m x_j + \sum_{j=1}^m a_{ij} x_j, \quad (3)$$

где a_{i0} - номинальное значение коэффициента выхода. Он, как правило, известен для номинальной загрузки текущего режима. Получается, что

$$\widehat{y}_i = \sum_{j=1}^m (a_{i0} + a_{ij}) x_j = \sum_{j=1}^m \widetilde{a}_{ij} x_j.$$

Отсюда следует:

$$\widehat{y}_i - a_{i0} \sum_{j=1}^m x_j = \sum_{j=1}^m a_{ij} x_j \rightarrow \Delta \widehat{y}_i = \sum_{j=1}^m a_{ij} x_j.$$

где $\Delta \widehat{y}_i$ - величина отклонения i -го потока от средней линии тренда.

Этот прием позволил вывести неизменяемые составляющие отборов из регрессионной модели. Теперь задача оценивания параметров выглядит так:

$$\begin{cases} \sum_{j=1}^l (Y_j - Xa_j)^T (Y_j - Xa_j) \rightarrow \min, \\ \sum_{j=1}^l Xa_j = X_\Sigma - \sum_{j=1}^l Xa_0, \\ Xa_0 + Xa_j \geq Y_j^-, j = 1, 2, \dots, l. \end{cases} \quad (4)$$

где

$$X = \begin{pmatrix} x_{11} & x_{12} & \dots & x_{1m} \\ x_{21} & x_{22} & \dots & x_{2m} \\ \dots & \dots & \dots & \dots \\ x_{n1} & x_{n2} & \dots & x_{nm} \end{pmatrix}; \quad Y = \begin{pmatrix} \Delta y_{11} & \Delta y_{12} & \dots & \Delta y_{1l} \\ \Delta y_{21} & \Delta y_{22} & \dots & \Delta y_{2l} \\ \dots & \dots & \dots & \dots \\ \Delta y_{n1} & \Delta y_{n2} & \dots & \Delta y_{nl} \end{pmatrix}.$$

Такая постановка задачи оказывает влияние на интерпретацию результатов. Незначимость коэффициентов регрессии будет указывать на то, что выходные

потоки мало зависят от соотношения интенсивностей входящих потоков и зависят, главным образом, от загрузки установки и технологического режима.

Теоретически основным недостатком представленного метода является снижение достоверности регрессионной модели. Существуют исследования, которые показывают, что учет ограничений уже сам по себе приводит к уменьшению значимости оценок⁵. Получается, что с одной стороны, введение дополнительных связей позволяет получать модель, которая в большей степени соответствует особенностям объекта, с другой - ведет к снижению общего уровня значимости регрессионной модели. Поэтому вопрос о том, какие ограничения нужно учитывать в задаче расчета параметров следует решать в каждом конкретном случае, исходя из условий получения статистического материала и целей моделирования.

¹ Цыпкин Я.З. Информационная теория идентификации. - М.: Наука. Физматлит, 1995. - 336 с.

² Чадеев В.М., Гусев С.С. Идентификация с ограничениями. Определение оценок параметров статического объекта //Труды VII Международной конференции "Идентификация систем и задачи управления". Москва. 28-31 января 2008 г. М.: Ин-т проблем управления им. Трапезникова РАН. С. 201 -269.

³ Айвазян С. А., Мхитарян В.С. Теория вероятностей и прикладная статистика. - М: ЮНИТИ-ДАНА, 2001. - 656 с.

⁴ Дудников Е.Е., Цодиков Ю.М. Типовые задачи оперативного управления непрерывным производством. - М.: Энергия, 1979. - 272 с

⁵ Тальзин В.А. Оценка параметров эконометрической модели с учетом их ограничений // Вестник КГФЭИ. 2011. № 4. С. 23 - 26.

STATISTICAL IDENTIFICATION WITH REGARD TO CHARACTERISTIC FEATURES OF OBJECTS

© 2020 Sizikov Alexander Pavlovich
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: apsizikov@mail.ru

Keywords: statistical identification, production functions, modified least squares method.

The matter of statistical identification of production objects with regard to their characteristic features is discussed. Several scenarios are studied and approaches appropriate thereto are suggested. The latter are reduced to application of different modifications of the least squares method. A mathematical rationale of the suggested approaches is given.

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ В РОССИИ

© 2020 Суханова Елена Ивановна
кандидат экономических наук, доцент
© 2020 Силизнева Алина Руслановна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail elsu5463@gmail.com, aline.silizneva@mail.ru

Ключевые слова: заработная плата, цепные показатели, уравнение тренда, дифференциация, прогноз.

В работе проведен статистический анализ заработной платы в России за период 2007-2019 гг., проанализирована динамика изменения реальной и номинальной начисленной заработной платы и выполнен прогноз на ближайшие 2 года.

Одними из основных показателей благосостояния страны являются доходы населения и заработная плата. Оплата труда работника является тем ключевым показателем, который определяет величину многих переменных экономического и социального характера, и имеет важное политическое значение, поскольку характеризует место страны в мировой экономике.¹

В статистических формах отчетности используются понятия номинальной и реальной заработной платы. Номинальная заработная плата представляет собой величину начисленной заработной платы в виде вознаграждения, а реальная характеризует покупательную способность заработной платы. По ТК РФ работодатель обязан обеспечивать повышение реального содержания заработной платы работника, поскольку важно учитывать не столько абсолютные суммы заработных плат, сколько их реальные значения с учетом инфляции и других факторов.²

На рис. 1 представлена динамика изменения реальной начисленной заработной платы (в процентах к предыдущему году) за 2007-2019 гг.³ по России (а также по Поволжскому федеральному округу и Самарской области).

Из рис.1 видно, как изменялась покупательная способность заработной платы на протяжении последних 13 лет. В 2007 г. наблюдалась наибольшая реальная заработная плата как в России (117,2%), так и в ее субъектах (116,6% по Поволжскому федеральному округу; 113,4% по Самарской области). Самые низкие значения она имела в 2009 г. (96,5%; 95,7%; 91,6%, соответственно) и 2015 г. (91%; 91%; 90%, соответственно). Очевидно, на снижение покупательной способности заработной платы оказали влияние явления экономических кризисов этих лет. В 2018 г. реальная заработная плата по России составляла 107-109%, а в 2019 г. снизилась до уровня 102-103%.

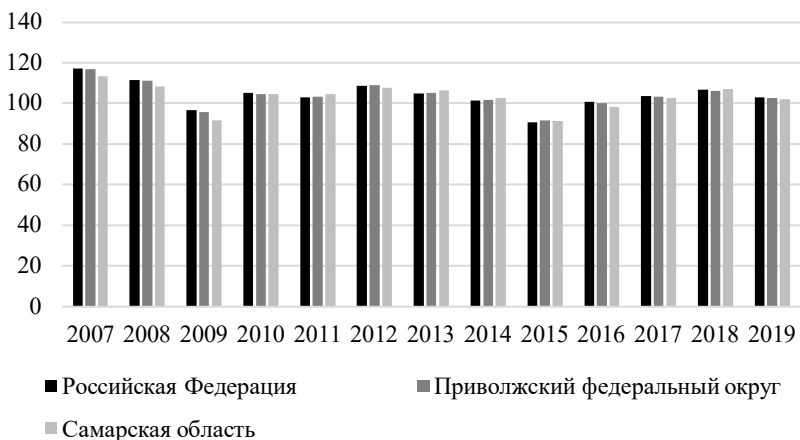


Рис. 1. Динамика реальной начисленной заработной платы (по России, Поволжскому федеральному округу и Самарской области) за 2007-2019 гг. (%)

Источник: Реальная среднемесячная начисленная заработная плата работников по субъектам РФ (2007-2019 гг.); построено авторами.

Далее проанализируем номинальную начисленную заработную плату по России за 2007- 2019 гг.⁴, динамика изменения которой представлена на рис. 2.

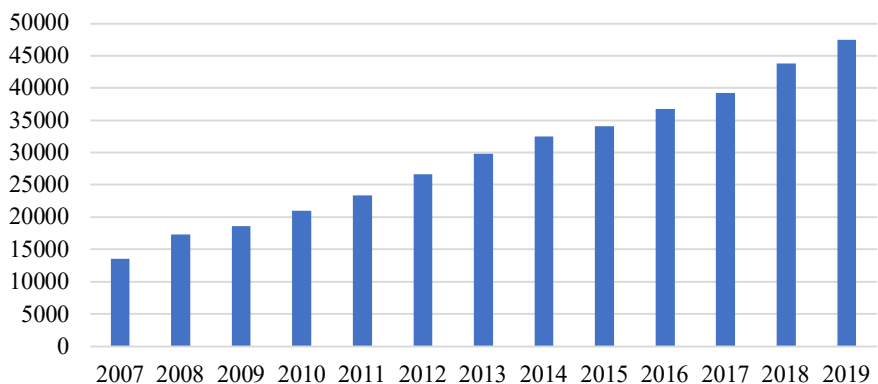


Рис. 2. Динамика номинальной начисленной заработной платы по России за 2007-2019 гг. (руб.)

Источник: Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников в целом по экономике РФ (2007- 2019 гг.); построено авторами.

Можно отметить, что в период с 2007 по 2019 гг. (рис. 2) наблюдается тенденция роста номинальной заработной платы.

Для детального анализа динамики номинальной заработной платы были вычислены цепные показатели анализируемого временного ряда: абсолютный прирост, темп роста, темп прироста, темп наращивания и средний абсолютный прирост.

Анализ расчетов позволяет сделать следующие выводы. В 2019 г. заработная плата по сравнению с 2018 г. увеличилась на 3744 руб. (на 8,6%). Максимальный прирост заработной платы наблюдался в 2018 г. и составил 4557 руб. Минимальный прирост имел место в 2009 г. и равнялся 1348 руб. Средний абсолютный прирост показывает, что заработная плата в среднем ежегодно увеличивалась на 2822,9 руб. За рассматриваемый период заработная плата увеличилась на 33875 руб. или более чем в 3 раза. Рассчитанные показатели темпа наращивания подтверждают возрастающую тенденцию ряда.

Используя значение среднего абсолютного прироста, был получен прогноз на 2020 г. и 2021 г., согласно которому заработная плата может составить 50290,9 руб. и 53113,8 руб., соответственно (в 2019 г. она составляла 47468 руб.).

Временной ряд номинальной заработной платы (Y_t) ведет себя достаточно устойчивым образом, без резких изменений. Для построения модели временного ряда была использована линейная функция тренда. В результате было получено следующее уравнение тренда: $\hat{Y}_t = 10605 + 2703,3t$ ($R^2 = 0,9932$ - величина достоверности аппроксимации). Из уравнения следует, что в среднем заработная плата по России увеличилась за год на 2703,3 руб. По полученному уравнению был выполнен прогноз: заработная плата в 2020 г. может составить 48451,2 руб., а в 2021 г. - 51154,5 руб. (при сохранении существующей тенденции).

Полученные прогнозные значения имеют расхождения с прогнозами, вычисленными цепным методом. Однако эти расхождения не превышают 2000 руб.

Существует важный аспект, характеризующий ситуацию с заработной платой в России - это региональная дифференциация (по территориям, населению, видам деятельности, природно-климатическим условиям и т.д.), в силу которой заработная плата в регионах различна.

Работники организаций, деятельность которых связана с финансами или с добычей топливно-энергетических полезных ископаемых, получают в среднем в 2 раза больше размера среднестатистической заработной платы. А заработная плата работников лесного и сельского хозяйства является самой низкооплачиваемой.

По итогам 2019 г. самая низкая заработная плата оказалась в Северо-Кавказском федеральном округе (29263 руб.). В регионах Центрального федерального округа она составила 60480 руб. В Чукотском автономном округе наблюдалась самая высокая заработная плата в России (106846 руб.).⁵

Рассмотрим Поволжский федеральный округ и Самарскую область. Динамика номинальной начисленной заработной платы в этих регионах за 2007- 2019 гг.⁶ представлена на рис. 3.

Используя статистические данные по заработной плате этих регионов за 2007- 2019 гг., были построены следующие уравнения тренда: по Поволжскому федеральному округу $\hat{Y}'_t = 8378,6 + 1948,9t$ ($R^2 = 0,9949$), по Самарской области

$\hat{Y}_t = 9369,9 + 1985,6t$ ($R^2 = 0,9899$). По построенным уравнениям был выполнен прогноз заработной платы.

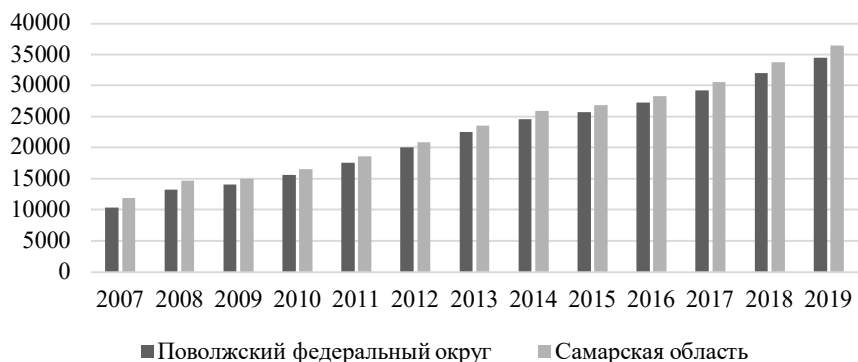


Рис. 3. Динамика номинальной начисленной заработной платы Поволжского федерального округа и Самарской области за 2007-2019 гг. (руб.)

Источник: Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников по субъектам РФ (2007-2019 гг.); построено авторами.

Полученные прогнозные значения представлены в таблице.

Точечный прогноз заработной платы (руб.)

Год	Поволжский федеральный округ	Самарская область
2020	35663,2	48285,2
2021	37612,1	49794

Источник: расчеты авторов.

Также был построен интервальный прогноз⁷ заработной платы. Так, с надежностью 95% можно утверждать, что в 2020 г. в среднем заработная плата по России может изменяться от 46120,6 руб. до 50459,9 руб., в Поволжском федеральном округе от 34213,8 руб. до 37112,6 руб., а по Самарской области от 35080,2 руб. до 38968,1 руб.

¹ Бекренев Ю.В., Бекренева А.Ю. Заработная плата, доходы и проблемы бедности в России: социально-экономические аспекты //Теоретическая экономика. 2018. № 4. С. 118-134.

² Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 16.12.2019); Статья 134. Обеспечение повышения уровня реального содержания заработной платы. СПС "КонсультантПлюс".

³ Федеральная служба государственной статистики. Реальная среднемесячная начисленная заработная плата работников по субъектам Российской Федерации за 2000- 2019 гг. (в процентах к предыдущему году). URL: https://www.gks.ru/labor_market_employment_salaries (дата обращения: 17.03.2020).

⁴ Федеральная служба государственной статистики. Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников в целом по экономике Российской Федерации в

1991-2019 гг. URL: https://www.gks.ru/labor_market_employment_salaries (дата обращения: 19.03.2020).

⁵ Федеральная служба государственной статистики. О дифференциации заработной платы в Российской Федерации. URL: https://www.gks.ru/bgd/regl/B11_04/IssWWW.exe/Stg/d10/03-00.htm (дата обращения: 20.03.2020).

⁶ Федеральная служба государственной статистики. Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников в целом по экономике по субъектам Российской Федерации за 2000-2019 гг. URL: https://www.gks.ru/labor_market_employment_salaries (дата обращения: 20.03.2020).

⁷ Суханова Е.И., Ширяева Л.К. Начальный курс эконометрики: руководство к решению задач. Самара, 2017. 200 с.

STATISTICAL RESEARCH OF WAGES IN RUSSIA

© 2020 Sukhanova Elena Ivanovna

Candidate of Economics, Associate Professor

© 2020 Silizneva Alina Ruslanovna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: elsu5463@gmail.com, aline.silizneva@mail.ru

Keywords: salary, chain indicators, trend equation, differentiation, forecast.

The work carried out a statistical analysis of wages in Russia for the period 2007 - 2019, analyzed the dynamics of real and nominal accrued wages, and made a forecast for the next 2 years.

УДК 311

Код РИНЦ 83.00.00

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ

© 2020 Токарев Юрий Алексеевич

кандидат экономических наук, доцент

© 2020 Тикунев Леонид Юрьевич

магистрант

Самарский государственный экономический университет

E-mail: tokarev_ya@mail.ru

Ключевые слова: информатизация, динамика, домашние хозяйства, статистика, информационное общество.

Статья посвящена исследованию показателей степени информатизации домохозяйств Российской Федерации. На основе статистических методов дана оценка динамике и структуре использования компьютеров и сети Интернет населением. Предложены варианты расширения данного исследования.

Информатизация является важным трендом современного развития. Любое передовое государство осознает роль информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) для своего развития, поэтому прикладывает усилия для повышения эффективности данной сферы. Принимаются государственные программы, выделяются деньги из государственного бюджета, готовятся квалифицированные кадры. Например, в России принята и действует "Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы". Она является документом не рекомендательного, а обязательного действия, и в ней прописаны стратегические аспекты и целевые индикаторы.

Неотъемлемой частью общего цифрового развития является информатизация общественной жизни¹, в частности, применение ИКТ в домашних хозяйствах. Это важный аспект, так как от степени развития ИКТ на уровне семьи зависит формирование информационной культуры, вовлеченность субъектов в процесс цифровизации, повышение цифровых компетенций. В конечном итоге эти навыки и умения воплощаются в расширение интеллектуального и производственного потенциала страны².

Статистика играет ключевую роль в описании этого явления, используя соответствующие статистические показатели, методы и инструменты исследования, методы сбора и обработки данных. Именно поэтому данные Федеральной службы государственной статистики выступили информационной основой нашего исследования. Наиболее ценная информация собирается в ходе проведения Мониторинга развития информационного общества в Российской Федерации.

В табл. 1 приведены статистические данные об обеспеченности населения страны персональными компьютерами (ПК). Этот вид оборудования является базисом для овладения и развития ИКТ в домашних хозяйствах. Именно данный показатель выступает базовым при расчете уровня информатизации экономики³ в масштабе любой территории.

Таблица 1

Динамика обеспеченности населения персональными компьютерами в РФ

Годы	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Число ПК (единиц) на 100 домашних хозяйств	63	75	86	100	113	125	127	124	125
Базисные абсолютные приросты (единиц)	-	12	23	37	50	62	64	61	62
Цепные абсолютные приросты (единиц)	-	12	11	14	13	12	2	-3	1
Базисные темпы прироста, %	-	19,0	36,5	58,7	79,4	98,4	101,6	96,8	98,4
Цепные темпы прироста, %	-	19,0	14,7	16,3	13,0	10,6	1,6	-2,4	0,8

Расчет показателей динамики проводился по традиционным статистическим формулам⁴.

Анализируя динамику, мы видим существенный (двукратный) рост показателя в период до 2015 года. В дальнейшем ситуация стабилизировалась, и число ПК стало варьировать около отметки 125. Это достаточно большое число, означающее наличие более одного компьютера в семье. Прекращение роста может быть связано с кризисными явлениями в экономике, не позволившими населению тратить деньги на обновление компьютерной техники. Учитывая, что перед нами результаты выборочного обследования, мы можем предположить определенную статическую погрешность, к которой относим снижение числа ПК в 2017 году. В 2013 году в России Росстат диагностировал знаковое событие - в каждой семье в среднем стало по одному персональному компьютеру.

На этапе 2010-2015 годов в среднем ежегодно число ПК возрастало на 14,7 %, то есть на 12,4 штуки в расчете на 100 домохозяйств.

В ходе Мониторинга рассчитывается достаточно много структурных показателей. Рассмотрим некоторые из них в динамике на рисунке.

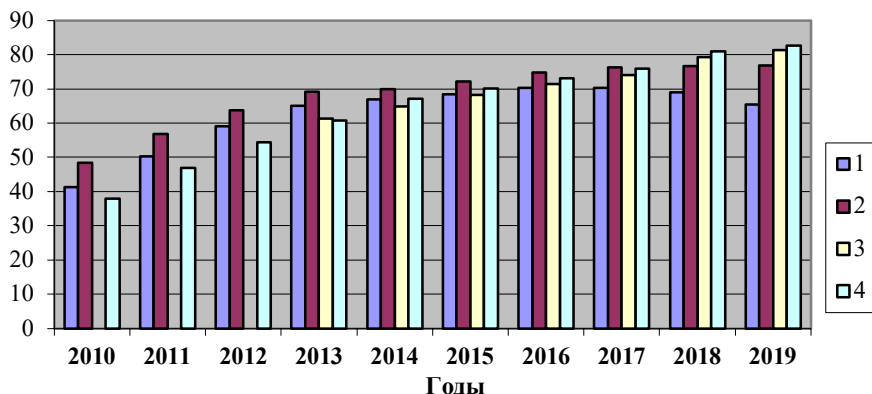


Рис. Динамика структурных показателей информационного общества в РФ в 2010-2019 гг. (%)

На этом рисунке мы отметили такие индикаторы, как доля домохозяйств, имеющих доступ в сеть Интернет как с домашнего ПК (1), так и в целом (2); доля активных пользователей Интернета среди всего населения (3); доля членов семьи, являющихся активными пользователями Интернета (4).

Вполне естественно, что именно домашний стационарный компьютер (ноутбук, планшет) - основное техническое средство для доступа к сети Интернет. На долю прочих устройств (прежде всего - средств мобильной связи) приходится чуть больше 60 %, причем еще в 2016 году это число было менее 50 %.

Сделаем примечание, что количество активных пользователей стало учитываться Росстатом только с 2013 года, что и привело к пробелам в данном графике.

Тенденция в истекшее 10-летие оказалась вполне четкой, и есть основания предполагать постепенное замедление роста - значения 100% достичь не удастся,

так как в обществе есть группы населения, применение которыми компьютерных технологий затруднительно физически, технически или ментально. Однако с течением времени доля должна приближаться к отметке 90-95 %.

Еще одна задача статистики состоит в оценке структурных различий - как во времени, так и в пространстве. В табл. 2 представлены данные о различиях в частоте использования Интернета по типам местности.

Таблица 2

Структурные различия частоты использования Интернета в РФ (%)

Местность	Городская местность			Сельская местность		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018
Каждый день или почти каждый день	79,9	80,6	85,7	75,1	76,4	82,9
Не менее одного раза в неделю	18,0	17,0	12,5	22,0	20,0	14,6
Не менее одного раза в месяц	1,9	2,1	1,6	2,6	3,0	1,9
Менее одного раза в месяц	0,1	0,3	0,2	0,3	0,6	0,5
ИТОГО	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Для оценки различий в структуре использования сети мы рассчитали индекс Рябцева. Он позволяет проводить сравнительно точную идентификацию благодаря нормированности своей шкалы. Таким образом, по данным за 2018 год, различия между городской и сельской местностью крайне незначительны - индекс равен 0,021, что означает тождественность структур. Некоторые различия можно отнести к ошибкам репрезентативности.

С другой стороны, в динамике 2016-2018 гг. горожане имеют весьма низкий уровень различий структур (индекс 0,050), как и сельчане (0,066). По обоим типам местности заметно выросла частота пользования Интернетом (в городе - на 5,8 процентных пункта, в селе - на 7,8).

В масштабах всей страны за 2016-2018 гг. индекс Рябцева составил 0,090, то есть зафиксирован низкий уровень структурных различий. Тенденция выявлена та же - рост частоты использования Интернета за счет групп населения с редким и средним использованием. В то же время удельный вес тех граждан, некоторые используют сеть меньше 1 раза в месяц, растет. Этот рост на фоне остальных показателей незначителен (в целом по стране - с 0,1 до 0,2 %). Можно сказать, что россияне стали активными Интернет-пользователями. Они готовы заказывать товары, получать услуги и оплачивать счета с использованием электронных систем⁵.

В заключении можно отметить, что данное исследование имеет несколько вариантов продолжения. Статистика позволяет анализировать не только частоту использования сети Интернет и компьютерной техники, но и направления их использования, а также причины отказа от применения ИКТ в быту. В целом Российская Федерация неуклонно движется в сторону цифровизации, что в настоящее время видится нам позитивным трендом.

¹ Батракова Л.Г. Развитие цифровой экономики в регионах России // Социально-политические исследования. 2019. № 1. С. 51-64.

² Statistic analysis of industrial potential in the Russian Federation: a regional aspect / O.V. Bakanach [et al.] // Mediterranean Journal of Social Science. 2015. Vol. 6, № 6, Supplement 3. Nov. P. 384-391.

³ Токарев Ю.А., Перстенева Н.П. Динамика уровня информатизации экономики Самарской области // Научные изыскания: сборник научных статей. Вып. V. Традиции и новации. Самара, 2010. С. 136-144.

⁴ Гужова О.А., Токарев Ю.А. Статистические методы в менеджменте: учебное пособие. Самара: СИУ, 2014. 70 с.

⁵ Долгих Е.А., Ефимова М.Р. Статистический анализ развития информационного общества в Российской Федерации // Вестник университета. 2018. № 9. С. 90-94.

STATISTICAL ANALYSIS OF INFORMATIZATION OF HOUSEHOLDS

© 2020 Tokarev Yury Alekseevich,
Candidate of Economics, Associate Professor
© 2020 Tikunov Leonid Yurevich
Undergraduate
Samara State University of Economics
E-mail: tokarev_ya@mail.ru

Keywords: Informatization, dynamics, households, statistics, information society.

Article is devoted to a research of exponents of informatization of households of the Russian Federation. On the basis of statistical methods an assessment is given to dynamics and structure of use of computers and the Internet by the population. Options of expansion of this research are offered.

УДК 311

Код РИНЦ 83.00.00

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

© 2020 Чистик Ольга Филипповна
доктор экономических наук, профессор
Самарский государственный экономический университет
E-mail: yurijchistik @yandex.ru

Ключевые слова: состояние здоровья, заболеваемость, смертность, различия структур совокупностей.

Статья посвящена анализу показателей структуры и динамики заболеваемости населения Самарского региона, характеризующих состояние здоровья населения. Дается оценка взаимосвязи структур заболеваемости и смертности на основе предложенной нами шкалы качественной оценки различий структур.

Здоровье нации является неотъемлемой частью общественного богатства и ключевым ресурсом развития государства. Заболеваемость является одним из важнейших критериев, характеризующих здоровье населения. Заболеваемость показывает число впервые выявленных заболеваний и поэтому дает комплексную оценку здоровью населения.

Целью данной работы: провести анализ структуры и динамики заболеваемости населения Самарской области за период 2016-2018гг. Это позволяет обеспечивать органы власти необходимым информационным инструментом для осуществления оценки эффективности оздоровительных программ, своевременного внесения изменений в организацию работы первичного звена.

Анализ заболеваемости осуществлен на базе официальных данных Самарстата и применении статистических методов¹: обобщающих показателей, метода анализа временного ряда, метода анализа структур совокупностей и табличного метода.

Методологические принципы и подходы к оценке и изучению общественного здоровья² весьма разнообразны. Основной подход - изучение статистических данных о заболеваемости и смертности. Они дают представление об общей картине здоровья или нездоровья общества. Анализ структуры заболеваемости позволяет составить представление о наиболее распространенных в определенный период заболеваниях.

Основным нормативным документом, который используется во всех странах мира для изучения заболеваемости и причин смертности, служит Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). МКБ представляет собой свод групп болезней, пересматриваемая и утверждаемая ВОЗ каждые десять лет. Сейчас в России, как и во всем мире, действующей является классификацией десятого пересмотра - МКБ -10.

На уровень заболеваемости оказывает влияние доступность медицинской помощи и медицинская активность населения, то есть посещение врача больными с хроническими заболеваниями. Результаты анализа заболеваемости служат информационной базой планирования сети лечебных учреждений. Примером может служить создание "Региональных сосудистых центров", где оказывается своевременная медицинская помощь больным с острым нарушением мозгового кровообращения (ОНМК). С началом работы центров показатели инвалидности и смертности от болезней системы кровообращения (БСК) снижаются. Получаемые показатели общественного здоровья должны регулярно отслеживаться по стандартным критериям, и сравниваться с аналогичными показателями соседних территорий. Это дает возможность органам власти отслеживать динамику заболеваемости и осуществлять оценку эффективности оздоровительных программ, своевременно вносить изменения в организацию работы³ первичного звена.

Первичная заболеваемость на территории Самарской области ниже общероссийских показателей. Первичная заболеваемость населения Самарской области по классам за 2016-2018 годы проанализирована и ее результаты представлены в

таблице. В структуре первичной заболеваемости на территории лидерами являются болезни органов дыхания; осложнения беременности и родов; заболевания, вызванные внешними причинами; болезни мочеполовой системы и болезни кожи.

Заболеваемость населения Самарской области по основным классам болезней

Болезни	Структура в 2018, %	Темп роста к 2016, %	Изменение к 2016, %
Инфекционные и паразитарные	3,69	94,3	- 0,21
Новообразования	1,71	102,2	0,03
Болезни крови	0,31	93,9	0,00
Болезни эндокринной системы	2,05	104,8	0,09
Психические	0,44	88,2	- 0,05
Болезни нервной системы	1,67	89,0	- 0,19
Болезни глаза	3,54	90,4	- 0,34
Болезни уха	3,29	93,7	- 0,20
Болезни системы кровообращения	2,73	88,3	- 0,33
Болезни органов дыхания	47,72	93,3	- 3,15
Болезни органов пищеварения	4,45	91,3	- 0,39
Болезни кожи	6,40	91,2	- 0,57
Болезни костно-мышечной системы	3,14	76,2	- 0,90
Болезни мочеполовой системы	7,53	95,2	- 0,35
Осложнения беременности и родов	9,49	93,2	- 0,64
Врожденные аномалии	0,29	79,3	- 0,07
Травмы, отравления и другие, вызванные внешними причинами	8,59	91,2	- 0,76
Всего	100,00	91,9	- 8,06

Источник: Рассчитано нами по данным Самарстата⁴.

Информационный ресурс о структуре заболеваемости и связанной с ней смертностью по сравнимым классам болезней позволяет выявить степень различий в их структурах по Самарскому региону. Так, при значительной доле заболеваемости органов дыхания (47,72%) в 2018 году доля смертности составляла 1,7%. При 2,72% болезней системы кровообращения и 1,71% новообразований смертность от них была весьма значительна и составила соответственно 44,6% и 14,4%. Исследование структурных различий в сравниваемых совокупностях проводилось на основе индекса В. Рябцева:

$$I_r = \sqrt{\frac{\sum (d_{1i} - d_{0i})^2}{\sum (d_{1i} + d_{0i})^2}}$$

По Самарской области:

$$I_r = \sqrt{0,7972} = 0,8929$$

Результаты выполненных расчетов позволил дать характеристику взаимосвязи структур на основе предложенной нами шкалы качественной оценки различий структур. Установлен противоположный тип структур, так как значение индекса находится в интервале значений установленного критерия 0,701 - 0,900. Таким образом, различия в структуре заболеваемости и смертности в Самарском регионе приближаются к максимально возможным.

Анализ показывает, что общее количество впервые выявленных заболеваний снижается в среднем ежегодно за период 2016-2018 годы на 4,1%, то есть в среднем на 17,0 случаев на 100 тыс. населения. Следует отметить положительную динамику в снижении заболеваний системы кровообращения в 2018 году по сравнению с базисным 2016 годом на 11,7%. Однако, по-прежнему, смертность от причин болезней кровообращения занимают первое место (на ее долю приходится 44,6%). По сравнению с 2016 годом в 2018 году практически по всем классам отмечается снижение показателей, за исключением новообразований, болезней эндокринной системы. Неправильный режим питания, сна и отдыха приводит к нарушениям эндокринной системы и нарушениям обмена веществ, и как следствие, в 2018 году отмечается рост эндокринологической патологии на 4,8% по сравнению с 2016 годом.

Устойчивая тенденция к снижению заболеваемости в рассматриваемом периоде наблюдается по всем классам. Заболеваемость снизилась в целом на 8,06%. Важный вклад в общее снижение заболеваемости внесли:

- болезни органов дыхания;
- болезни костно-мышечной системы;
- травмы и отравления;
- осложнения беременности и родов.

По итогам данного анализа, можно сделать вывод о том, что за период 2016-2018 года наблюдается положительная динамика изменения показателя заболеваемости населения в Самарской области. За рассматриваемый период данный показатель снижается, то есть количество впервые выявленных заболеваний, сокращается отчасти благодаря проведению всеобщей диспансеризации населения, начатой в 2013 году.

Первичная заболеваемость на территории Самарской области ниже общероссийских показателей. В структуре первичной заболеваемости на территории лидерами являются болезни органов дыхания, осложнения беременности и родов;

заболевания, вызванные внешними причинами; болезни мочеполовой системы и болезни кожи. Их удельный вес составляет почти 80%. Из 17 классов заболеваний устойчивые тенденции роста имели: болезни эндокринной системы и новообразования.

В заключение следует подчеркнуть, что статистическая оценка состояния здоровья приобретает особое значение на современном этапе. Роль населения как носителя интеллектуального потенциала многократно возрастет в условиях происходящих изменений в России, поскольку является основной движущей и определяющей силой прогресса. Любая потеря людских ресурсов России независимо от характера и конкретных причин, как в количественном, так и в качественном отношении, оказывается не только внутривитальной, но и геополитической проблемой. Поэтому анализ состояния здоровья населения служит основой принятия управленческих решений в организации здравоохранения в целом и обеспечении качественной доступной и высокотехнологичной медицинской помощи с целью снижения показателей смертности и заболеваемости.

¹ Кучеренко В.З. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения / Под редакцией - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с.

² Лисицын Ю.П. Общественное здоровье и здравоохранение / Ю.П. Лисицын, Н.В. Полупина. - М.: Медицина, 2017. - 416 с.

³ Блохин А.Б. Организационные и информационные технологии в здравоохранении / ред. - М.: Екатеринбург: СВ-96, 2017. - 336 с.

⁴ Самарский статистический ежегодник, 2019 [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [//https://samarastat.gks.ru/folder/34255](https://samarastat.gks.ru/folder/34255)

ANALYSIS OF STRUCTURE AND DYNAMICS OF POPULATION MORBIDITY IN SAMARA REGION

© 2020 Chistik Olga Filippovna
Doctor of Economics, Professor
Samara State University of Economics
E-mail: yurijchistik@yandex.ru

Keywords: health status, morbidity, mortality, differences in aggregate structures.

The article considers the analysis of indicators of the structure and dynamics of morbidity of the population in Samara region, which defines the state of health of the population. The relationship between morbidity and mortality patterns is assessed on the basis of our proposed scale of qualitative assessment of differences in structures.

РАСЧЕТ ПРИБЫЛИ ТОРГОВОЙ ФИРМЫ НА ОСНОВЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ

© 2020 Шамкаева Зарина Рауфовна
студент

© 2020 Макаров Сергей Иванович
доктор педагогических наук, профессор
Самарский государственный экономический университет
E-mail: shamkaevaca@mail.ru, matmaks@yandex.ru

Ключевые слова: производная, дифференциальное исчисление, максимизация прибыли, график функции, темп изменения выручки.

Статья посвящена анализу таких понятий, как дифференциальное исчисление, максимизация прибыли. В производстве оказывается очень важным моментом определение критической точки, максимально возможной цены товара. А также расчет темпов изменения выручки позволит выстроить дальнейший прогноз развития предприятия. Зная этот прогноз, можно пытаться совершенствовать и менять структуру организации производства.

План образовательной программы студентов обучающихся по направленности "экономика" включает в себя многие предметы, среди них, также можно увидеть помимо наук экономической направленности математику и ее разделы: математический анализ, линейную алгебру, дифференциальную геометрию и другие¹. Это позволяет увидеть нам, существующую связь между разделами математики и экономическими науками. Они не только связаны между собой, но и порой являются дополнением друг к другу. Инструментов анализа экономических явлений и процессов много, среди них в отдельную группу выделяются математические методы². Среди которых есть дифференциальное исчисление.

Дифференциальное исчисление - это математический аппарат, как говорилось ранее один из инструментов экономического анализа. Чаще всего, при решении задач по экономике будь то из реальной жизни или же из задачника, нужно найти наиболее подходящее или оптимальное значение показателя. И для решения таких задач должны быть построены функции связи входящих в них переменных, которые затем изучаются с помощью методов дифференциального исчисления.

Проведя анализ экономического смысла производной, мы без труда можем заметить, что основные законы теорий производства, потребления, спроса и предложения, являются следствием математических теорем³.

Каждое предприятие ставит перед собой задачу получения максимальной прибыли. В свою очередь максимальная прибыль будет достигнута при сочетании минимальных расходов на производство определенного объема продукции и

оптимальной цены ее реализации. То есть существует максимальная цена, при которой мы можем получить максимальный доход, в случае повышения цены сверх максимальной, доход от продаж начнет уменьшаться. Приходим к выводу, что чрезмерное повышение цен будет нерентабельно как для потребителя, так и для производителя, поэтому необходимо определить максимальную цену, по которой может быть реализован как можно больший объем выпускаемой продукции².

Итак, пускай выручка от реализации продукции вычисляется по формуле:

$$m(n) = n \cdot d(n) = n^{-2n^4}, \text{ где } n\text{-цена, тогда } d(n) = n^{-2n^4}, \text{ при } (n \geq 0).$$

Проведем исследование функции $m(n) = ne^{-2n^4}$, то есть найдем производную.

Производная функции равна:

$$m'(n) = -8n \cdot e^{-2n^4} + e^{-2n^4} = e^{-2n^4}(1 - 8n^4). \text{ Приравниваем ее к нулю.}$$

$$e^{-2n^4}(1 - 8n^4) = 0, n = \frac{\sqrt[4]{2}}{2}$$

Производная от функции $m(n)$ будет положительной при $n < \frac{\sqrt[4]{2}}{2}$ и отрицательной при $n > \frac{\sqrt[4]{2}}{2}$. Она будет возрастать при $n < \frac{\sqrt[4]{2}}{2}$ и убывать при $n > \frac{\sqrt[4]{2}}{2}$, то есть мы говорим о том, что с ростом цены доход фирмы вначале увеличивается до $n = \frac{\sqrt[4]{2}}{2}$, достигает наибольшего значения в точке $n = \frac{\sqrt[4]{2}}{2}$, $n_{max} = n \left(\frac{\sqrt[4]{2}}{2} \right) = \frac{\sqrt[4]{2}}{2\sqrt[4]{e}}$, но дальнейшее увеличение цены приводит к уменьшению дохода⁴.

Одним из условий повышения эффективности компании, а следовательно получения большего дохода является сокращение по длительности финансового цикла. Поэтому необходимо найти темп изменения выручки. Найдем его с помощью второй производной.

$$m''(n) = 8n^{-2n^4}(8n^4 - 5)$$

При $n > \sqrt[4]{\frac{5}{8}}$ $m''(n) > 0$, при $n < \sqrt[4]{\frac{5}{8}}$ $m''(n) < 0$, т.е. темп изменения выручки положительный и отрицательный соответственно.

На интервале $(0; \sqrt[4]{\frac{5}{8}})$ функция возрастает все медленнее, то есть последующее увеличение цены является не выгодным. Сначала выручка убывает с отрицательным темпом $n < \sqrt[4]{\frac{5}{8}} \approx 0,9$, а затем, темп убывания становится положительным и для $l > 0,9$ выручка убывает быстрее и в итоге стремится к нулю при бесконечном увеличении цены.

На промежутке от 0 до $\frac{\sqrt[4]{2}}{2}$ функция возрастает все медленнее. Соответствующая часть графика выпукла. Выше уже отмечалось, что дальнейшее повышение цены будет не выгодным.

Сначала выручка убывает с отрицательным темпом $n < \sqrt[4]{\frac{5}{8}}$, а затем темп убывания $m(n)$ становится положительным. Для $n > 0,9$ доход убывает все быстрее и стремится к нулю при бесконечном увеличении цены. На промежутке $(\sqrt[4]{\frac{5}{8}}; +\infty)$ функция $m(n)$ вогнута. В точке $(\sqrt[4]{\frac{5}{8}}; \frac{\sqrt[4]{2}}{2})$ график перегибается (см. рисунок).

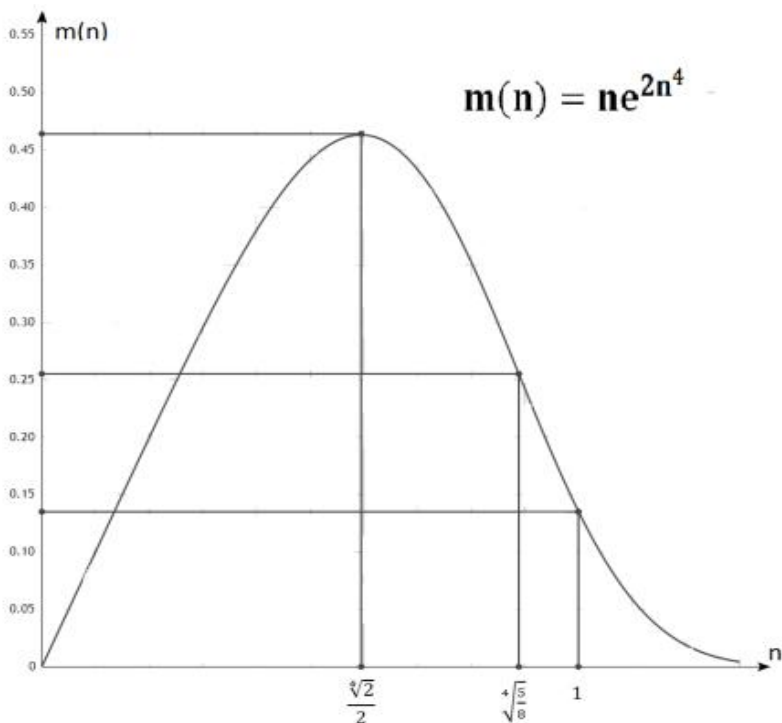


Рис. График зависимости выручки от цены за единицу товара

Таким же образом мы можем помимо нахождения прибыли, также выбрать оптимальный объем производства для этой фирмы. Пусть функция прибыли имеет вид:

$$\pi(t) = R(t) - C(t) = t^2 - 8t + 10$$

Найдем производную:

$$\pi'(t) = R'(t) - C'(t) = 2t - 8 = 0 \rightarrow t_{extr} = 4$$

При $t < t_{extr} = 4 \rightarrow \pi'(t) < 0$ и прибыль убывает
При $t > t_{extr} = 4 \rightarrow \pi'(t) > 0$ и прибыль возрастает
При $q = 4$ прибыль принимает минимальное значение.

Получается, если фирма не может позволить себе производить за конкретный промежуток времени более 8 единиц своей продукции ($p(t = 8) = p(t = 0) = 10$), то лучшим решением будет прекратить производство. И как альтернатива получать доход с ренты, то есть сдавать в аренду помещение или оборудование. Если же фирма может выдержать производство более 8 единиц продукта, то оптимальным решением для фирмы будет выпуск на пределе своих производственных мощностей.

¹ С.И.Макаров, Математика для экономистов, Самара, Издательство Самарский государственный экономический университет, 2-е изд., 2016, С. 262-263.

² Кремер, Н.Ш. Высшая математика для экономистов / Н.Ш. Кремер [и др.]; под ред. Н.Ш. Кремера. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ, 2004. - 471 с

³ А.М. Иванов, А.В. Аникин, А.В. Бухвалов. Суммарные, средние и предельные величины // Экономическая школа. СПб., 1991. Т. 1, Вып. 1. С. 174-179.

⁴ Сборник задач по математике: учебное пособие / под редакцией С.И. Макарова, М.В. Мищенко. Р.И. Горбунова, М.В. Курганова, Е.Ю. Нуйкина, С.А. Севастьянова, М.М. Семёнова, Л.В. Сергеева, Л.И. Уфимцева, В.И. Фомин, Т.Н. Черкасова, Б.П. Чупрынов. Самара: Издательство Самарский государственный экономический университет, 2007 г. 356 с.

THE CALCULATION OF EARNINGS TRADING FIRM ON THE BASIS OF DIFFERENTIAL CALCULUS

© 2020 Chankaeva Zarina Raufovna
Student

© 2020 Makarov Sergey Ivanovich
Doctor of Pedagogical Sciences, Professor
Samara State University of Economics

E-mail: shamkaevaea@mail.ru
matmaks@yandex.ru

Keywords: derivative, differential calculus, profit maximization, function graph, revenue rate of change.

The article is devoted to the analysis of such concepts as differential calculus and profit maximization. In production provides it is very important to determine the critical point, the maximum possible price of the product. As well as calculating the rate of change in revenue will allow you to build a further forecast of the company's development. Knowing this forecast, you can try to improve and change the structure of production organization.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ ПРИНЯТИИ ОПТИМАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ

© 2020 Шиганов Вадим Александрович
студент

© 2020 Нуйкина Елена Юрьевна
кандидат экономических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: Vadim.shiganov@bk.ru

Ключевые слова: коммерческая деятельность, методы оптимальных решений, максимальная прибыль, симплексный метод, математическое моделирование.

В статье рассматриваются основные принципы применения экономико-математических методов оптимизаций управленческих решений. На примере рассмотрена задача на получение максимальной прибыли коммерческой организации ОАО "РЖД". С помощью симплексного метода найдено оптимальное решение, определяющее количество оказаний услуг для получения максимальной прибыли.

Использование математических методов в экономике является наиболее распространенными при принятии управленческих решений на микро- и на макроуровне. В современных условиях руководитель далеко не всегда способен оценить различные варианты решений. Поэтому использование методов оптимальных решений позволяет снизить уровень неопределенности при принятии управленческих решений. А поскольку принятие решений в условиях огромного количества информации лежит на отдельном конкретном человеке, то без математических методов практически невозможно обойтись.¹

Коммерческая деятельность предприятия состоит из процессов, связанных с куплей-продажей товаров и услуг с целью максимальной получения прибыли. Поэтому в основе деятельности коммерческого предприятия лежат следующие принципы:

1. Экономическая заинтересованность. Любая коммерческая организация исходит из главной цели - получение максимальной прибыли.
2. Самостоятельность и независимость в принятии оптимальных решений по вопросам выбора производства определенных товаров и услуг.
3. Полная ответственность за принятые решения и хозяйственный риск.²

В процессе принятия коммерческих решений, любой руководитель исходит из принципа оптимальности, чтобы данное решение оказалось эффективным. Поэтому на практике приходится постоянно применять методы оптимальных решений. Для понимания сущности использования этих методов рассмотрим задачу на примере коммерческой организации ОАО "РЖД". Предположим, что

предприятие осуществляет четыре вида услуг, используя для этого сырье четырех видов. Норма расхода сырья на осуществление каждого вида услуги, а также прибыль от реализации данных услуг (млрд. руб.) представлены в табл. 1.

Таблица 1

Сырье	Норма расхода сырья на осуществление услуг				Запасы сырья
	Услуги по пассажирским перевозкам	Услуги по грузовым перевозкам	Услуги локомотивной тяги	Услуги инфраструктуры	
Топливо	2427	0	1445	800	1200
Электроэнергия	42672	0	5758	642	900
Котельно-печное топливо	4005	2844	4892	917	500
Бензин автомобильный	2792	3447	0	1890	670
Прибыль от реализации услуг	22	1353	11	108	

Все данные представлены в единицах измерения - млрд. руб.

В данной задаче требуется определить оптимальное количество услуг каждого вида, обеспечивающее максимальную прибыль от их реализации. Переменными задачи являются количество услуг каждого вида:

x_1 - количество услуг по пассажирским перевозкам;

x_2 - количество услуг по грузовым перевозкам;

x_3 - количество услуг локомотивной тяги;

x_4 - количество услуг инфраструктуры.

Критерием эффективности служит параметр прибыли, который должен стремиться к максимуму. Составим целевую функцию:

$$L(\bar{x}) = 22x_1 + 1353x_2 + 11x_3 + 108x_4 \rightarrow \max$$

Заданные ресурсы, которые используются на осуществление каждой услуги, не могут превышать общего запаса ресурсов и не могут быть отрицательными.³

В математической форме эти ограничения будут выглядеть так:

- по расходу топлива: $2427x_1 + 1445x_3 + 800x_4 \leq 1200$;

- по расходу электроэнергии: $42672x_1 + 5758x_3 + 642x_4 \leq 900$;

- по расходу печного топлива: $4005x_1 + 2844x_2 + 4892x_3 + 917x_4 \leq 500$;

- по расходу автомобильного бензина: $2792x_1 + 3447x_2 + 1890x_4 \leq 670$.

Следовательно, математическая модель задачи будет иметь вид:

$$\begin{cases} 2427x_1 + 1445x_3 + 800x_4 \leq 1200, \\ 42672x_1 + 5758x_3 + 642x_4 \leq 900, \\ 4005x_1 + 2844x_2 + 4892x_3 + 917x_4 \leq 500, \\ 2792x_1 + 3447x_2 + 1890x_4 \leq 670, \end{cases}$$

По экономическому значению, на каждую переменную накладывается условие неотрицательности:

$$x_j \geq 0, j = \overline{1, 4}.$$

С помощью симплексного метода найдем оптимальное решение. Симплексный метод является универсальным методом, который позволяет решать любую экономическую задачу, представленную в каноническом виде. Для нахождения оптимального решения приведем задачу к каноническому виду (табл. 2).

Таблица 2

Б.п.	X1	X2	X3	X4	bi
	2427	0	1445	800	1200
	42672	0	5758	642	900
	4005	2844	4892	917	500
	2792	3447	0	1890	670

Суть симплексного метода заключается в том, что начиная нахождение некоторого опорного решения, осуществляется последовательное перемещение по опорным системам к оптимальному решению. Поэтому найдем неотрицательное базисное опорное решение, с помощью симплекс-метода или метода Гаусса. Получим:

$$\bar{X}_{\text{опт}} = (0,01208; 0; 0,02921; 0,336645).$$

$$L(\bar{X}_{\text{опт}}) = L_{\text{max}} = 36,945.$$

В результате получили оптимальное решение. Из этого следует сделать экономический вывод. Предприятию ОАО "РЖД" должна оказать услуги по пассажирским перевозкам на 12,08 млн. рублей, услуги локомотивной тяги на 29,21 млн. рублей и услуги инфраструктуры на 336,645 млн. рублей. При этом максимальная прибыль от реализации этих услуг составит 36,945 млрд. руб. Услуги по грузовым перевозкам рекомендуются не осуществлять совсем, так как не прибыльно и не эффективно.

Эти данные также можно получить автоматически с помощью табличного процессора "Excel", предварительно заполнив ячейки исходными данными в виде таблицы и формулами математической модели. Основное преимущество состоит в том, что эта программа позволяет получить оптимальное решение без ограничения размерности системы неравенств и целевой функции.

Таким образом, математическое моделирование на сегодняшний день имеет актуальное применение в экономической науке. Оно позволяет дать полное и понятное представление любого экономического подхода.⁴

¹ Тарасов В.Л. Экономико-математические методы и модели. Учебное пособие. -Н. Новгород: ННГУ, 2003. -64с.

² Экономика организации (предприятия, фирмы):учебник для вузов/[О. В. Антонова, А. И. Базиличев, Л. В. Бобков и др.] ; под ред. Б. Н. Чернышева, В. Я. Горфинкеля.-М.:Вузковский учебник,2008.-534

³ Канторович Л.В. Экономический расчет наилучшего использования ресурсов. Наука, 2011. -760 с.

⁴ Методы оптимальных решений (экономико-математические методы и модели): учебное пособие/коллектив авторов; под редакцией С. И. Макарова. - 3-е изд., переаб. -М.: "Кнорус", 2019. -240с.

PRACTICAL USE OF ECONOMIC AND MATHEMATICAL METHODS IN MAKING OPTIMAL DECISIONS

© 2020 Shiganov Vadim Aleksandrovich
Student

© 2020 Nyikina Elena Yuryevna
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: Vadim.shiganov@bk.ru

Keywords: commercial activity, methods of optimal solutions, maximum profit, simplex method, mathematical modeling.

The article deals with the main principles of applying economic and mathematical methods for optimizing management decisions. The problem of obtaining the maximum profit of a commercial organization of JSC "Russian Railways" is considered as an example. Using the simplex method, an optimal solution is found that determines the number of services rendered to maximize profit.

УДК 339
Код РИНЦ 06.52.00

ЭКОНОМЕТРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ЭКСПОРТА ТОВАРОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Ширнаева Светлана Юрьевна
старший преподаватель
Самарский государственный экономический университет
E-mail: shirnaeva_sy@mail.ru

Ключевые слова: экспорт товаров, временной ряд, эконометрическая модель.

Проанализирована динамика временного ряда экспорта товаров РФ за период с января 1999 г. по январь 2020 г. Предложена эконометрическая модель зависимости экспорта товаров от различных социально-экономических показателей РФ с учетом структурных изменений.

Экспорт товаров является важнейшим индикатором экономического положения страны. Эффективная экспортная политика гарантирует увеличение объема инвестиций, высокий уровень благосостояния национальной экономики и, как следствие, повышение уровня жизни населения.

Эконометрические методы достаточно часто используются при исследовании экспорта¹. Целью данного исследования является выявление социально-экономических показателей, определяющих динамику развития экспорта в РФ, посредством эконометрического моделирования.

Анализируя динамику экспорта товаров (см. рисунок) можно видеть снижение его размеров в феврале 2009 г. (17,4 млрд долларов США) и в январе 2016 г. (17,1 млрд долларов США). Данная динамика, повторяющаяся в поведении временных рядов многих макроэкономических переменных, связана с периодом мировых экономических кризисов.

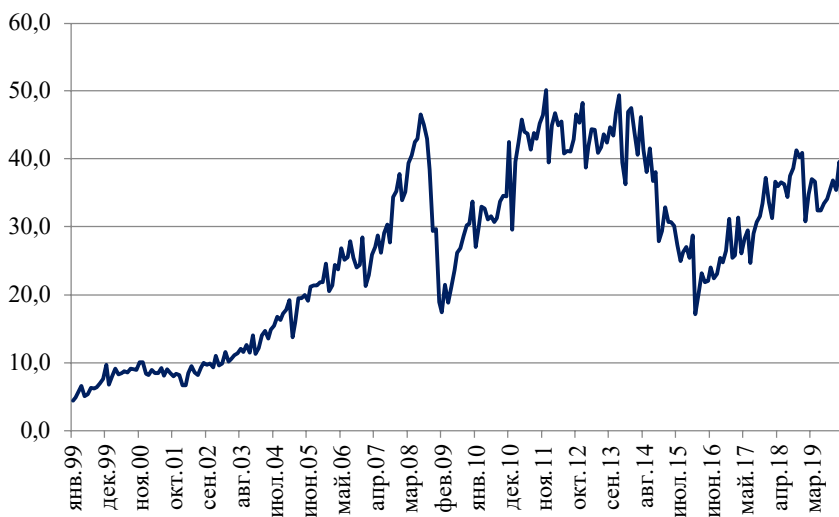


Рис. Динамика экспорта товаров Российской Федерации (У, млрд долл. США) за период с января 1999 г. по январь 2020 г.

Уменьшение объемов Российского экспорта в 2008-2009 гг. вызвано финансово-экономическим кризисом, который проявился в виде отрицательной динамики по основным экономическим показателям во многих странах, и впоследствии перерос в глобальную рецессию экономики.

Причина снижения размеров экспорта в конце 2015-начале 2016 гг. связана с падением мировых цен на нефть, экспорт которой определяет доходную часть бюджета РФ, и, как следствие, падением курса российского рубля по отношению к иностранным валютам. Также на данный период приходится обострение российско-украинских отношений и введение экономических санкций в отношении России со стороны США и стран Европы.

Структура экспорта товаров РФ за период с 2013 по 2019 гг.

	2013	2014	2018	2019
Экспорт - всего	521,8	496,8	443,1	418,8
в том числе:				
со странами дальнего зарубежья	443,8	428,1	386,6	362,5
Величины со странами СНГ	78,0	68,7	56,6	56,3

Источник: Краткосрочные экономические показатели Российской Федерации. М., 2020.

Санкционная политика в отношении России повлияла на структуру экспорта нашей страны (табл. 1). Сравнивая объемы экспорта в 2013 г. (до введения санкций) и в 2019 г. можно видеть снижение как общего объема экспорта на 19,7%, так и величины экспорта со странами дальнего зарубежья на 18,3% и со странами СНГ на 27,8%.

Для целей моделирования использовались временные ряды различных социально-экономических показателей РФ². Временные ряды рассматривались в помесячной динамике за период с января 2000 г. по январь 2020 г. Объем выборки составил 241 наблюдение.

Объект исследования - экспорт товаров РФ - рассматривался в качестве зависимой переменной (Y). Объясняющие переменные в эконометрическую модель отбирались из следующих групп:

- индекс промышленного производства и индексы производства по видам деятельности;
- показатели, характеризующие грузооборот транспорта;
- показатели курсов валют;
- показатели, характеризующие оборот розничной торговли и его виды;
- объем платных услуг;
- индексы цен;
- средние цены производителей на энергоресурсы и продукты нефтепереработки;
- показатели, характеризующие социальную сферу (рынок труда РФ, заработная плата).

На этапе предварительного анализа было рассмотрено 25 объясняющих переменных из перечисленных групп. Все переменные (включая Y) были исследованы:

1. на наличие сезонной компоненты, которая была устранена в случае обнаружения;
2. на стационарность для определения порядка интегрированности с помощью расширенного теста Дики-Фуллера (расширенного ADF -теста): при построении эконометрической модели отбирались те переменные, временные ряды которых имели одинаковый порядок интегрированности с зависимой переменной Y (в данном случае порядок интегрированности равен 1)³.

На следующем этапе оценивались эконометрические модели множественной линейной зависимости с различным набором независимых переменных. По результатам сравнения показателей качества построенных моделей (коэффициента детерминации R^2 , значений информационных критериев Акайке и Шварца) была выбрана следующая итоговая модель:

$$\hat{Y}_t = 23,00 - 0,71X_{t,5} + 0,03X_{t,7} + 0,001X_{t,17} - 0,01X_{t,19} - 6,43Z_1 - 7,28Z_2 \quad (1),$$

где $X_{t,5}$ - официальный курс доллара США по отношению к рублю, на конец периода, рублей/доллар, по данным Банка России;

$X_{t,7}$ - оборот розничной торговли, млрд рублей;

$X_{t,17}$ - средние цены производителей на нефть сырую, рублей за тонну;

$X_{t,19}$ - средние цены производителей на газ горючий природный (газ естественный), рублей за тыс.куб.м;

Z_1 - фиктивная переменная, принимающая значение 0 до февраля 2009 г. ($t \leq 122$), и значение 1 в противном случае;

Z_2 - фиктивная переменная, принимающая значение 0 до января 2016 г. ($t \leq 205$), и значение 1 в противном случае;

$$t = \overline{1}; 24\overline{1}.$$

Результаты оценки параметров модели (1) представлены в табл. 2.

Таблица 2

Результаты оценки параметров модели (1)

	Коэффициент	Ст. ошибка	t-статистика	p-значение
const	23,0036	1,09339	21,04	<0,0001
X_5	-0,705972	0,0363361	-19,43	<0,0001
X_7	0,0262998	0,00149636	17,58	<0,0001
X_{17}	0,000883035	0,000121509	7,267	<0,0001
X_{19}	-0,00890190	0,00163801	-5,435	<0,0001
Z_1	-6,43144	0,794550	-8,094	<0,0001
Z_2	-7,27645	1,07909	-6,743	<0,0001

Источник: расчеты автора

Включение в модель фиктивных переменных Z_1 и Z_2 обусловлено результатами графического анализа (см. рисунок) и теста Чоу на структурную стабильность⁴. Тест проводился для февраля 2009 г. ($t = 122$) и для января 2016 г. ($t = 205$), когда предположительно произошло структурное изменение во временном ряду экспорта товаров. По результатам теста Чоу в каждом из указанных периодов нулевая гипотеза о наличии структурной стабильности была отвергнута. Таким образом, включение в модель фиктивных переменных Z_1 и Z_2 позволило учесть структурные изменения во временном ряду признака Y .

При уровне значимости 0,05 оценки параметров модели статистически значимы (табл. 1). Модель в целом также статистически значима (по результатам теста Фишера $F_{набл}(6, 235) = 1548,26$, p -значение = 0,000). Коэффициент детерминации составил 0,975, что говорит о хорошей объясняющей способности модели. Остатки модели стационарны при уровне значимости 0,05 (по результатам

расширенного ADF -теста с константой наблюдаемое значение составило $-5,37$, p -значение = $0,000$).

Результаты моделирования подтверждают гипотезу о сырьевой направленности в структуре российского экспорта и о высокой степени зависимости внешнеэкономической деятельности от курса доллара.

Построенная эконометрическая модель может применяться для краткосрочного прогнозирования объемов экспорта, для оценки эффективности внешнеэкономической деятельности как страны в целом, так и отдельных территорий.

¹ Зайчикова Н.А., Федоренко Р.В. Моделирование экспорта региона Российской Федерации на основе эконометрического подхода. // Обозрение прикладной и промышленной математики. 2019. Т. 26. № 3. С. 262-263.

² Краткосрочные экономические показатели Российской Федерации. М., 2020. URL: <https://www.gks.ru/compendium/document/50802> (дата обращения: 06.03.2020).

³ Суханова Е.И., Ширнаева С.Ю. Различные подходы к моделированию и прогнозированию макроэкономических процессов. // Фундаментальные исследования. 2015. № 12-2. С. 406-411.

⁴ Брюков В. Г. Как предсказать курс доллара. Эффективные методы прогнозирования с использованием Excel и EViews. М.; КНОРУС; ЦИПСИР, 2011. 272 с.

ECONOMETRIC MODEL OF EXPORT OF GOODS OF THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Shirmaeva Svetlana Yuryevna
Senior Lecturer
Samara State University of Economics
E-mail: shirmaeva_sy@mail.ru

Keywords: export of goods, time series, econometric model.

The dynamics of the time series of export of goods of the Russian Federation for the period from January 1999 to January 2020 is analyzed. An econometric model is proposed for the dependence of export of goods on various socio-economic indicators of the Russian Federation taking into account structural changes.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ, ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ

УДК 65.016.7

Код РИНЦ 20.00.00

УПРАВЛЕНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ В СИСТЕМЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

© 2020 Агафонова Валентина Васильевна
доктор экономических наук, профессор
Медведева Татьяна Юрьевна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: tatyana_medvedeva2000@mail.ru

Ключевые слова: бизнес-процесс, управление, технологии, операции, BPM системы, компания "1С", индивидуальное предпринимательство.

Управление в условиях автоматизации - явление повсеместное. Безусловно, оно затрагивает промышленность и бизнес, а также и бизнес-процессы в системе индивидуального предпринимательства, поэтому сейчас неизбежно принимается решение о внедрении автоматизации в делопроизводство и системы управления. Это дает ряд преимуществ, поскольку есть возможности, о которых пойдет речь в данной статье.

Обозначим ряд возможностей и преимуществ автоматизации управления бизнес-процессами индивидуальных предпринимателей:

- учитывать все аспекты деятельности организации;
- управлять ее деятельностью практически на всех уровнях;
- контролировать результаты деятельности в режиме онлайн.

Кроме того, автоматизированные системы доступны всем сотрудникам и фактически объединяют их в единую информационную инфраструктуру, где каждый может оперативно получать необходимые ему данные за определенный период при выполнении условий санкционированного доступа¹.

Существует множество различных автоматизированных программ и приложений (в том числе мобильных), причем как российских, так и зарубежных, для менеджмента производственных процессов. Набирает обороты использование

целых комплексов различных систем для организации деятельности индивидуального предпринимательства.

Отдельно стоит сказать о технологии управления бизнесом BPM (Business Process Management), которая появилась в России сравнительно недавно, но все чаще используется. Она позволяет руководителям компаний и их отделов обеспечить высокий уровень контроля над всеми сотрудниками и операциями и способствует увеличению скорости и качества работы.

В целом, BPM представляет собой комплекс компьютеризированных решений и приложений, основанный на управлении "сквозными" процессами (внедрение в производство, моделирование, администрирование, менеджмент, анализ и т.д.) и направленный на обеспечение четкого взаимодействия между работниками при помощи информационных систем.

Ярким примером является фирма "1С". Ключевая специализация компании - разработка софта для делопроизводства и управления работы в домашних условиях².

Решения и технологии, предложенные "1С", пользуются огромным спросом среди индивидуальных предпринимателей. Кроме того, уже около 50-60% компаний, внедривших ERP, так или иначе, имеют на вооружении продукты от этого лидера российского рынка.

При этом, как показывает статистика, самое большое число реализованных ERP-проектов наблюдается в фирмах, являющихся непосредственными партнерами "1С", самый востребованный в нашей стране ERP-продукт - "1С: Предприятие 8" (из сообщения TAdviser), один из популярных продуктов - "1С: Предприниматель 8".

Другой продукт - "1С: ERP Управление предприятием 2" - дает возможность создания и использования BPM-систем и включает специальный модуль. Тут также есть возможности:

- организации и учета управленческих решений;
- работы с бюджетом фирмы;
- постановки целей фирмы и создания стратегий развития и ведения бизнеса;
- расчета финансовых показателей.

Система позволяет осуществлять планирование на разных уровнях и этапах функционирования производств. Можно, например, понять, как уменьшить затраты, связанные с продажами: на определенное количество (процент), в определенный период времени (месяц, год).

В программе представлено два ключевых потока данных:

- Плановый. Иными словами, стратегическое ядро (карта) или дерево целей.

Обработка "вершин" этого дерева дает перспективы для планирования бюджета фирмы (разумеется, после утверждения отделом прогнозирования). Далее согласованные планы поступают в структурные подразделения и, соответственно, в систему BPM. Тут становятся более понятными фактически затраты на организацию того или иного проекта и / или бизнес-процесса.

- Фактический. Включает результаты деятельности, которые фиксируются менеджерами (учет).

Эти данные поступают в BPM-систему "1С: ERP Управление предприятием 2", где проводится их детальный анализ, и рассчитываются ключевые управляющие индикаторы. Это приводит, в конечном счете, к коррекции изначальной цели и выработке более детальной стратегии. Таким образом, новые плановые показатели рассчитываются за счет обратных вычислений в рамках тех ограничений, которые диктуют бюджет и отдел (подразделение) прогнозирования⁴.

Однако построение BPM-системы на базе "1С: ERP", имеет ряд трудностей, среди которых можно выделить две ключевые группы:

- Технологические трудности:
 - анализ и обработка показателей;
 - использование алгоритмов трансформации сетевых структур в иерархические;
 - замещение одних ресурсов другими и т.д.
- Организационные трудности, включающие отсутствие:
 - качественного управленческого учета;
 - детального планирования бюджета;
 - систем прогнозирования на короткие сроки (месяц) для непредвиденных ситуаций.

К сожалению, далеко не все организации способны грамотно использовать все функциональные возможности систем, подобных описанной. Поэтому большим распространением пользуются Интернет-приложения, работающие онлайн и имеющие облачный характер. Их основные преимущества состоят в следующем:

- несложный и понятный функционал;
- минимальные объемы для хранения информации;
- невысокая цена;
- минимальные требования к технике (компьютерное цифровое обеспечение).

Правда, у таких приложений есть существенный недостаток, который может сказываться на организации деятельности и управлении процессами. Это зависимость от скорости (и, в целом, от наличия) подключения к сети Интернет. В большинстве случаев это не доставляет трудностей, однако неустойчивость соединения или периодически возникающие сбои в сети способны снизить работоспособность веб-приложений и, следовательно, продуктивность организации индивидуального предпринимательства.

Большинство представленных к настоящему времени на рынке веб-приложений имеют следующий функционал: обеспечение быстрой коммуникации работников компании в единой информационной оболочке; контроль выполнения целей и задач, автоматизированное формирование отчетов, справок, протоколов; представление графиков и диаграмм - удобство анализа данных всего процесса; оперативное информирование работников о стоящих перед каждым задачах; контроль времени

выполнения работ в соответствии с целями и задачами, поставленными на тот или иной срок; классификация задач по приоритетности.

Отдельные приложения имеют дополнительные опции, которые дают им некоторые конкурентные преимущества по сравнению с аналогами.

Перед принятием решения об использовании любых веб-приложений организация, как правило, тщательно анализирует перспективы его внедрения в деятельность. Среди основных критериев отбора приложений можно назвать:

- цену;
- функциональность;
- скорость работы;
- качество работы и т.д.

Зачастую критерии имеют пятибалльную шкалу оценивания. Одним из наиболее популярных приложений является "Битрикс 24". Оно дорогостоящее, но имеет отличные функциональные возможности и превосходную репутацию среди пользователей и клиентов. В нашей стране эта система является лидером рынка в области систем управления.

"Битрикс 24"³ - это, по сути, облачный сервис, содержащий стандартные элементы, предназначенные для организации бизнес-процессов и коммуникаций между сотрудниками компании. Он является разработкой компании "1С" (более точно: "1С-Битрикс"). Отличительное свойство этого продукта в том, что он не только представлен как облачный продукт, но и имеет коробочный вариант.

"1С: Битрикс. Корпоративный портал", который размещается на сервере организации или у хостинг-провайдера (примечание: с облачной версии можно осуществить переход на коробочную)⁵.

Нужно отметить, что и облачный, и коробочный варианты имеют практически одинаковые функции, а отличия между ними заключается в:

- Способах хранения данных и их объемах.
- Способах и методах настройки приложений.
- Стоимости.
- Внешний вид (дизайн).

На основании представленных параметров индивидуальный предприниматель может принять те или иные управленческие решения о внедрении описанных приложений в свою бизнес-деятельность в целях ее совершенствования и автоматизации.

Конечно, не всегда это решение приводит к приобретению продуктов "Битрикс". Иногда предприятия индивидуальных предпринимательств выбирают что-то более дорогостоящее и обладающее большим объемом разных функций, которые в отдельных случаях оказываются непрактичными⁶.

Приложения "Битрикс", по данным исследования, демонстрируют оптимальное соотношение цены и качества (хотя и уступают другим популярным системам в количестве функций) и позволяет компаниям вывести процесс организации и ведения деятельности на оптимальный уровень.

Поэтому, когда у того или иного индивидуального предпринимателя возникает необходимость модернизировать производственную деятельность и автоматизировать бизнес-процессы, ему не обязательно приобретать популярные продукты по высокой стоимости.

Индивидуальные предприниматели ежедневно реализуют множество бизнес-процессов. Автоматизация заметно упрощает обмен информацией между всеми участниками бизнеса - поставщиками и клиентами.

¹ Агафонова В.В., Шестакова Т.В. "Корпоративная информационная система SAP ERP: специфика и опыт внедрения на предприятиях". / Журнал "Известия Института систем управления". 2018.№2(18).

² Гришина А. А., Кемаева С. А. Инновационные программы в области бухгалтерского учета // Universum: экономика и юриспруденция. 2018. №4 (49).

³ Кириллов Д.В. Разработка технического задания на внедрение системы "Битрикс 24 // Восьмая международная студенческая электронная научная конференция "Студенческий научный форум 2016".

⁴ Официальный сайт фирмы "1С" / 1С: Предприятие [Электронный ресурс]. URL: <http://v8.1c.ru> (дата обращения: 26.11.2019).

⁵ Первый БИТ. Отраслевые решения для автоматизации производства [Электронный ресурс]. URL: <http://krasnoyarsk.lcbit.ru> (дата обращения: 08.02.2017).

⁶ Соколова А.А..Разработка технического задания на создание системы управления процессом разработки программных продуктов "Короб-IT" в компании ООО "ККМ02" // Восьмая международная студенческая электронная научная конференция "Студенческий научный форум 2017".

MANAGEMENT OF BUSINESS PROCESSES IN THE SYSTEM OF INDIVIDUAL ENTREPRENEURSHIP

© 2020 Agafonova Valentina Vasilievna
Doctor of Economics, Professor

© 2020 Medvedeva Tatyana Yueryevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: tatyana_medvedeva2000@mail.ru

Keywords: business process, management, technology, operations, BPM systems, 1С company, enterprise management.

Automation in our time is a universal phenomenon. Of course, it affects industry and business, as well as the management of business processes in the system of individual entrepreneurship, now many organizations and individual entrepreneurs will inevitably decide to introduce automation in office management and management systems. This has a number of advantages, as it provides opportunities that will be discussed in this article.

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

© 2020 Болдырева Олеся Анатольевна*
студент

© 2020 Корягина Полина Игоревна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: alissiakoko@mail.ru, polinak10@mail.ru

Ключевые слова: информационная безопасность, киберпреступность, защита информации, вирус, персональные данные, облачные данные.

Информационная безопасность развивается быстрыми темпами. Для любой организации важно не только быть в курсе современных методов и средств защиты от атак, но и смотреть вперед в отношении потенциальных событий в области безопасности и обстоятельств, которые еще не наступили. Вот почему каждый год многие ИТ-специалисты разрабатывают серии прогнозов, в которые включаются новые тенденции в сфере кибербезопасности, предсказывая новые угрозы и влияние современных информационных атак на деятельность людей, организаций и общества в целом.

Информационная безопасность современного общества в 2020 году по мнению многих специалистов будет развиваться по трем основным прогнозам.

- Недостаточно квалифицированные кибер-специалисты.

За последнее десятилетие индустрия кибер-безопасности взорвалась. Поскольку реалии утечки данных и сетевых атак проникли в массовое сознание, спрос на квалифицированных специалистов по безопасности находится на рекордно высоком уровне. Тем не менее, текущий запас подготовленных специалистов недостаточен. В настоящее время предприятия испытывают дефицит рабочей силы в сфере информационной безопасности. И согласно одному отчету ESG (рейтинг ESG представляет собой мнение агентства о том, в какой степени процесс принятия ключевых бизнес-решений в компании ориентирован на устойчивое развитие в экологической, социальной и экономической сферах), 29% организаций считают недостаточную кадровую безопасность своей главной проблемой, в то время как 74% уже стали свидетелями нехватки квалифицированных специалистов, что сказывается на их бизнесе¹.

Поскольку мы по-прежнему наблюдаем рост спроса на квалифицированных специалистов по информационным технологиям, можно сделать вывод о том, что дефицит навыков специалистов в сфере информационной безопасности будет продолжать расти в 2020 году.

* Научный руководитель - **Колотилина Мария Александровна**, старший преподаватель.

С другой стороны, все больше и больше компаний, предоставляющих услуги вычислительного центра и хостингов с расширенным обслуживанием систем (MSP) обратили внимание на этот спрос и начали предлагать специализированные услуги информационной безопасности. Благодаря наличию как управляемых облачных, многоуровневых средств защиты, так и поставщиков управляемых услуг по обеспечению безопасности (MSSP), информационная безопасность для предприятий любого масштаба становится доступнее с каждым днем.

- Ransomware (программы-вымогатели) начнут ориентироваться на облачные данные.

В последние десятилетия вымогатели были основным источником вреда для кибер-преступников. Ransomware - вирус-вымогатель, тип зловредного программного обеспечения, предназначенный для вымогательства, блокирует доступ к компьютерной системе или предотвращает считывание записанных в нем данных, а затем требует от жертвы выкуп для восстановления исходного состояния². Стремясь увеличить прибыль, хакеры отошли от подхода преследования как можно большего количества жертв в пользу нацеливания на медицинских работников, правительственные структуры, промышленные организации и другие предприятия, для которых простой работы недопустимы. Подобные субъекты, скорее всего, заплатят, чтобы быстро устранить вирус вымогателей, в связи с тем актуально и наше предположение о том, что кибер-преступники начнут использовать такие "вирусы-вымогатели" в целях захвата облачных данных.

Одна из причин, по которой облако представляет собой такую заманчивую цель для злоумышленников, заключается в том, что теперь это критически важный ресурс для непрерывной работы жизненно важных сетевых и веб-приложений. Кроме того, облако также предлагает привлекательную центральную точку агрегации, которую злоумышленники могут использовать для одновременного доступа к гораздо большему числу жертв.

Устаревшие службы защиты от вредоносных программ на основе сигнатур не способны блокировать половину современных уклончивых атак вредоносных программ. По мере того как вымогатели продолжают становиться все более неуловимыми, организации должны принимать более эффективные решения для обнаружения вредоносных программ.

Поскольку многие компании в значительной степени полагаются на облачные ресурсы для повседневных операций, принятие этих передовых антивирусных решений в облачных средах будет иметь ключевое значение для предотвращения информационных преступлений в 2020 году. Каждая организация, использующая сегодня облачную архитектуру - будь то общедоступное или частное облако - может и должно защищать свои данные, используя базовые методы, такие как защита их конфигураций сегмента S3, тщательное управление разрешениями файлов, требование многофакторной аутентификации для доступа и т.д. Наконец, одно преимущество, которое предлагает облако, - это автоматическое резервное копирование и создание образов ресурсов в рамках контроля версий. Необходимо использовать эти функции для быстрого восстановления оригиналов, при атаке вымогателей из облачного хранилища.

- Отдельные государства примут нормативные акты, основанные на GDPR и ССРА.

Прошло два года с тех пор, как Европейский Союз разработал Общий регламент защиты персональных данных (GDPR - General Data Protection Regulation), чтобы лучше защитить конфиденциальность данных своих граждан. GDPR направлен прежде всего на то, чтобы дать гражданам контроль над собственными персональными данными, и на упрощение нормативной базы для международных экономических отношений путем унификации регулирования в рамках ЕС³. Уровень защиты, который закон предоставляет физическим лицам, на сегодняшний день чрезвычайно популярен среди потребителей, и такие компании, как Google и Marriott, уже столкнулись со штрафами за их нарушения. Поскольку организации продолжают неправильно обрабатывать данные американских граждан, чей аппетит на неприкосновенность частной жизни растет с каждым днем, мы считаем, что в 2020 году 10 или более государств примут законы о конфиденциальности, аналогичные GDPR.

Фактически, Калифорния уже приняла свой собственный закон о защите персональных данных потребителей (ССРА - California Consumer Privacy Act), который начнет применять штрафы к середине 2020 года⁴. Хотя некоторые законодатели настаивают на аналогичном регулировании на федеральном уровне.

Европа и Калифорния ввели правила защиты индивидуальных данных потребителей, пытаясь кардинально изменить универсальный взгляд на права потребителей, на неприкосновенность частной жизни, однако федерального закона, защищающего права человека, не существует. Конфиденциальность данных будет продолжать страдать по мере того, как мы вступаем в эру технологических инноваций, но при наличии надлежащих нормативно-правовых актов мы сможем сохранять полный контроль над защитой информации.

Перейдем к статистике сферы информационной безопасности в РФ, используя последнюю информацию об информационных преступлениях. В сборнике "Состояние преступности в России за январь-февраль 2020 года", выпущенном главным информационно-аналитическим центром МВД РФ⁵, наглядно представлена неблагоприятная картина недостаточной информационной безопасности на территории России.

Анализ показал, что в январе - феврале 2020 года зарегистрировано 63,0 тыс. преступлений, совершенных с использованием информационно-телекоммуникационных технологий или в сфере компьютерной информации, что на 86,9% больше, чем за аналогичный период прошлого года. В общем числе зарегистрированных преступлений их удельный вес вырос с 10,7% в январе - феврале 2019 года до 19,3%.

Практически все указанные преступления (98,6%) выявляются органами внутренних дел. Более половины таких преступлений (52,5%) относятся к категориям тяжких и особо тяжких: 33,1 тыс. (+129,8%); более половины (53,9%) совершаются с использованием сети "Интернет": 34 тыс. (+62,0%); более трети (39,3%) - средств мобильной связи: 24,8 тыс. (+101,6%).

Существенная часть этих преступлений (77,4%) совершается путем кражи или мошенничества: 48,8 тыс. (+96,4%), почти каждое одиннадцатое (9,5%) - с целью

незаконного производства, сбыта или пересылки наркотических средств: 6,0 тыс. (+55,3%).

Для того, чтобы в 2020 году Российская Федерация могла улучшить ситуацию с защитой информации, необходимо проанализировать те прогнозы развития информационной безопасности, что были представлены в данном исследовании, так как для государства всегда важна нормативная составляющая защиты информации - всегда важно быть в курсе этих тенденций и их долгосрочных последствий в ближайшие и будущие годы.

Вопрос о защите информации раньше появлялся лишь после преступления, от которого пострадали человек, структура или организация, но сегодня потребители требуют обеспечения информационной безопасности. Для полной защиты данных потребителей в 2020 года защита информации должна быть приоритетом номер один во всем мире.

¹ Официальный сайт Global ESG data. URL: <http://solutions.refinitiv.com> (Дата обращения: 09.04.2020)

² Дроботун Е.Б. Анализ активности и тенденций развития вредоносных программ типа "Блокиратор-шифровальщик файлов" // Программные продукты и системы. - №2 (114). - 2016. - С. 77.

³ Чурилов А.Ю. Принципы общего Регламента Европейского союза о защите персональных данных (GDPR): проблемы и перспективы имплементации // Сибирское юридическое обозрение. - №1. - 2019. - С. 29.

⁴ Параскевов А.В., Левченко А.В., Кухоль Ю.А. Сравнительный анализ правового регулирования защиты персональных данных в России и за рубежом // Научный журнал КубГАУ - Scientific Journal of KubSAU. - №110. - 2015. - С. 871.

⁵ Официальный сайт Министерства Внутренних Дел Российской Федерации - [Электронный ресурс] - URL: <https://xn--b1aew.xn--p1ai/reports/item/19897618/> (Дата обращения: 10.04.2020)

INFORMATION SECURITY AND PROTECTION OF INFORMATION

© 2020 Boldyreva Olesya Anatolyevna
Student

© 2020 Koryagina Polina Igorevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: alissiakoko@mail.ru, polinak10@mail.ru

Keywords: information security, cybercrime, information protection, virus, personal data, cloud data.

Information security is developing rapidly. For any organization, it is important not only to keep abreast of modern methods and means of protecting attacks, but also to look ahead with respect to potential security events and circumstances that have not yet occurred. That's why

every year many IT professionals develop a series of forecasts that include new trends in cyber security, predicting new threats and the impact of modern information attacks on the activities of people, organizations and society as a whole.

УДК 004

Код РИНЦ 20.00.00

ИНСТРУМЕНТЫ И МЕТОДЫ АНАЛИЗА СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ

© 2020 Ефимова Татьяна Борисовна
кандидат экономических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: TB_Efimova@mail.ru

Ключевые слова: информация, социальные сети, методы, анализ, алгоритм Гирвана-Ньюмана, граф, вершина.

Статья посвящена методам и инструментам анализа социальных сетей, которые представляются в виде графов. Рассмотрены возможности применения различных методов для анализа, сделаны выводы об их достоинствах и недостатках.

В настоящее время роль социальных сетей значительна не только для традиционного общения коллег и единомышленников, но и для образования, и для бизнеса. Большой интерес представляют точки соприкосновения науки и социальных сетей - в частности, социальная сеть "Scitable", созданная в 2009 году в США, объединяющая ученых генетиков для более эффективного продвижения научного знания¹.

Социальные сети - это эффективный канал взаимодействия с целевой аудиторией, позволяющий получать быструю обратную связь. Через "лайки" и комментарии становится возможным определить реакцию клиентов на изменения политики компании². С точки зрения получения прибыли от продвижения товаров и услуг в социальных сетях важным является анализ деятельности подписчиков.

Существует много интересных научных исследований по вопросу сбора информации в социальных сетях для различных целей, и данная работа посвящена методам анализа графов сетей.

Многие исследователи предлагают описывать социальную сеть как граф. Действительно: люди выступают в качестве сущностей (вершин графа), а между ними имеется как минимум одна связь (ребро), кроме того, каждый участник социальной сети старается распределить своих друзей по группам (коллеги, друзья, близкие друзья и т.п.), то есть имеет место степень связи (метка). Кроме того, можно отметить присутствие локальности - наличие кластеров.

Рассматривая различные примеры сетей, можно выделить (помимо сетей "друзей") телефонную сеть ("ребро" возникает, если происходит телефонный

звонок в течение некоторого периода времени, а весом можно считать количество звонков за период), почтовую сеть (вершины графа - адреса, ребра - факты отправления писем), инфраструктурную сеть и многие другие.

Но можно выделить еще одну группу сетей: в них встречается более одного типа сущностей, и их принято описывать k -дольными графами.

Рассмотрим возможности применения кластеризации к изучаемому вопросу. В этом случае в качестве метрик можно использовать метки. Но если они в графе отсутствуют, то задача существенно усложняется: в ряде работ предлагается считать вершины "близкими" и пометить их "0", если они связаны ребром, и "1..n" - в противном случае, хотя здесь необходимо сделать ряд уточнений.

Существует две группы методов в рамках кластеризации: иерархические и опирающиеся на отнесение точек. При иерархической кластеризации происходит объединение вершин, у которых общее ребро, а затем - случайным образом выбирается ребро, не соединяющее вершины одного кластера, объединяются кластеры, которым принадлежат вершины данного ребра. Но данный метод чреват наличием неточностей и получением ошибочных результатов, так как можно выбрать ребра вершин, не относящихся к одному сообществу. Конечно, можно несколько раз провести кластеризацию и выбрать наиболее удачный вариант, но это непродуктивно. Такая же проблема возникает и при использовании метода отнесения точек.

Известны более специализированные методы, позволяющие обнаружить сообщества. В частности, алгоритм Гирвана-Ньюмана оперирует понятием "промежуточности" ребер: чем больше этот показатель, тем более вероятно, что участники принадлежат разным сообществам. Идея алгоритма состоит в том, что просматривается каждая вершина графа, для нее определяется количество кратчайших путей в другие вершины.

Конечно, данный метод достаточно информативен и пользуется популярностью, но существует ряд других, позволяющих, например, находить сообщества поиском подмножества вершин, которые соединяются большим количеством ребер. В этом случае можно попытаться найти большую клику (множество вершин, каждая пара которых соединяется ребром), но это крайне сложная в решении задача. Поэтому на первый план выходит метод использования двудольных графов для нахождения сообществ в социальной сети.

Чтобы отыскать такие графы, целесообразно разбить граф на левую и правую доли: левая будет содержать "предметы", а правая - "корзины" (и то, и другое - вершины). Элементы "корзины" - те "предметы", с которыми она соединена ребрами. Поэтому поиск можно рассматривать как поиск частых предметных наборов размера t с поддержкой s^3 .

Еще один подход к решению поставленной задачи - спектральный метод, предполагающий минимизировать число ребер, соединяющих разные компоненты. В этом случае нужно определиться с тем, каким образом выполнить "разрез" графа: он должен быть минимальным, при этом размеры разделяемых подмножеств должны оставаться примерно одинаковыми. Имеет место и явление

"нормализации" разреза, который получается, если взять его отношение к объемам получившихся двух подмножеств и сложить их. Данный подход вполне жизнеспособен, так как размер разреза мал, и деление на подмножества получается действительно равным.

Для получения "хорошего" разрезания используется матричная алгебра, а именно: матрица смежности, степенная матрица и матрица Лапласа, которая представляет собой разность между двумя предыдущими. Для нее необходимо определить наименьшие собственные значения и собственные векторы. Доказано, что наименьшее собственное значение равно нулю, а собственный вектор состоит только из единиц. Чтобы получить "хороший" разрез, можно поместить в одно множество вершины, соответствующие положительным элементам собственного вектора второго снизу по величине собственного значения, в другое - те вершины, которые соответствуют отрицательным элементам³.

Данный метод отличается высокой эффективностью, но необходимо помнить, что необязательно помещать в одну группу вершины, соответствующие отрицательным элементам вектора, а в другую - положительным, кроме того, данный метод можно применять при разрезании графа на большее число частей.

Рассматриваемые методики позволяют отыскать сообщества, но в жизни сообщества пересекаются, и плотность ребер возрастает в пересечении сообществ.

Рассмотрим модель графа принадлежности: идея состоит в том, что если два человека находятся в одном сообществе, то определяется соответствующая вероятность этого события. Поэтому легко определить вероятности для всего графа. Кроме того, находим такое распределение членов по сообществам, при котором максимальное правдоподобие для этого распределения, наибольшее для любого распределения. Далее можно найти вероятности, ассоциированные с каждым сообществом (метод градиентного спуска)³. Несмотря на кажущуюся простоту и адекватность метода, найти наилучшую оценку членства в сообществах невозможно, так как членство - дискретная величина.

Решить эту проблему можно улучшением моделирования сообществ: если участник не является членом сообщества, то ему ставится в соответствии "0", а вероятность существования ребра определять как функцию от силы членства вершин в общих сообществах³.

Еще одна техника анализа графов социальных сетей - Simrank - заключается в предположении, что два объекта похожи, если они связаны с аналогичными объектами⁴.

Рассмотрим наиболее популярные сервисы, упрощающие работу в социальных сетях.

Popsters - это платный сервис для аналитики контента и интересов сообщества, работающий с ВКонтакте, Одноклассники, Instagram, Twitter, YouTube, Google+ и др. Он не собирает персональные данные, обеспечивает маркетинг в социальных сетях, позволяет анализировать конкурентов. Существующие

аналоги - LiveDune, Locowise, FeedSpy, PandaRank, Falcon, SmmBox, SmartMetrics и другие.

AgoraPulse позволяет посчитать вовлечение в социальную сеть.

Hootsuite позволяет анализировать социальную сеть.

Quintly помимо похожих функций позволяет находить лидера мнений.

NetBase используют крупные компании, данный сервис обеспечивает поддержку бизнес-решений.

Oktopost используется для B2B менеджмента, позволяет рассчитать экономическую эффективность маркетинга.

Social Mention - бесплатный сервис, позволяющий найти упоминание о бренде в социальных сетях.

SumAll можно использовать для получения графиков корреляции между показателями страниц бренда на различных платформах⁵.

Можно сделать ряд выводов о перспективах развития социальных сетей. Во-первых, получают распространение сервисы, созданные на их инфраструктуре. Во-вторых, получит дальнейшее развитие AR-контент. В-третьих, именно в соцсетях качество общения существенно повысится благодаря снижению "информационного шума".

¹ Павленко В.В. Социальные сети как фактор развития науки // ИНТЕЛПРОС - интеллектуальная Россия. 2013. № 4 (URL - http://www.intelros.ru/readroom/credo_new/k4-2013/21500-socialnye-seti-kak-faktor-razvitiya-nauki.html).

² Анализ российского рынка фитнес-услуг / Ефремова М.В., Чкалова О.В., Бошман Т.К. // Экономический анализ: теория и практика. - 2015. - №21 (420). - С.25-37.

³ Лесковец Ю., Раджараман А., Ульман Д. Анализ больших наборов данных. - М.: ДМК Пресс, 2016. - 498 с.

⁴ <https://en.academic.ru/dic.nsf/enwiki/11373150>

⁵ <https://popsters.ru/blog/post/35-instrumentov-dlya-analitiki-socsetey>

TOOLS AND METHODS FOR ANALYZING SOCIAL NETWORKS

© 2020 Efimova Tatyana Borisovna
Candidate of Economics, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: TB_Efimova@mail.ru

Keywords: information, social networks, methods, analysis, Girvan-Newman algorithm, graph, vertex.

The article is devoted to methods and tools for analyzing social networks, which are presented in the form of graphs. The possibilities of using various methods for analysis are considered, conclusions about their advantages and disadvantages are made.

НАЧАЛО РАБОТЫ С МЕРЧЕМ

© 2020 Иванова Анастасия Алексеевна*
студент

© 2020 Юденичева Юлия Владимировна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: ivanova_an_06@mail.ru, julia.yudenicheva@mail.ru

Ключевые слова: мерч, айдентика, сувенир, fashion, фриланс.

Данная статья посвящена теме разработки собственного мерча. Большинство людей мечтают создать свой мерч, но при этом они не обучены навыкам работы с нужными программами. Следует отметить, что данная проблема является достаточно актуальной.

Айдентика - набор элементов в графическом дизайне, это то, что позволяет в реальной среде выделить бренд среди множества других социальных образов. Несомненно, айдентика - это, в первую очередь, внешний образ предприятия в глазах общественности, заказчиков и сотрудников. Она обеспечивается различными средствами, включая характерный дизайн¹ брендинг и использование торговых знаков².

Как правило, системы айдентики бывают очень узкие, бывают достаточно широкие. Все они создаются непосредственно дизайнерами, и самый минимальный набор - это, когда имеется логотип, сетка и шрифт, паттерны/фирменная графика, иллюстрации. Все то, что позволяет приходиться к некой идентификационной составляющей айдентики.

Spotify - потоковый музыкальный бренд, на примере которого можно рассмотреть как использовать различные базовые элементы, какие есть составляющие и как с ними работать.

Первое, с чем можно столкнуться, это Branding Guidelines. Данный элемент показывает, как Spotify взаимодействует с миром, какие шрифты он использует. Это первая важная составляющая, на которую стоит в рамках анализа бренда, обратить внимание. Также существуют фирменные цвета, они даны в разных раскрасках для того, чтобы можно было анализировать офлайн, онлайн составляющие.

Если проанализировать дальше бренд Spotify, то можно заметить, что основная коммуникация связана в основном с трансляцией музыки, встраиванием виджетов в определенные категории. Анализируя все это, можно понять, что именно хочет донести до людей бренд, в чем основные каналы его

* Научный руководитель - **Колотилина Мария Александровна**, старший преподаватель.

коммуникации, что чаще всего из системы айдентики видит пользователь. Следовательно, все это можно использовать, разрабатывая мерч.

Для того чтобы создать мерч, иногда достаточно одного какого-то элемента (логотип, шрифт и цвета, элементы графики). В некоторых случаях достаточно в принципе существование бренда, потому что даже если у бренда непонятно устроена коммуникация или его присутствие в визуальной среде, но люди знают его за счет, например, логотипа или нескольких слоганов, то соответственно все это можно превратить в единые элементы, которые позволят создать мерч.

Что же такое мерч? Это некая связь аудитории и бренда. Бренд взаимодействует с обществом, и иногда людям хочется причислить себя к определенной социальной группе, группе по интересам, что позволяет им самоидентифицироваться. Человек всегда чувствует себя интересней, когда он знает, что его сфера интересов с кем-то совпадает, соответственно, мерч - это то средство, которое позволяет человеку отнестись к определенной социальной общности. Миссия бренда заключается в повышении лояльности аудитории, стремлении помочь людям реализовать свой потенциал, улучшить человеческую жизнь. В совокупности хорошие идеи, примеры и графика позволяют это сделать.

Существует более четкое определение мерча. Мерч - одежда и атрибутика с символикой бренда. Это определение отражает современное понимание мерча.

Сейчас в мире достаточно размыта граница между мерчем, сувениром и fashion. Мерч - это, в первую очередь, все что угодно с атрибутикой бренда.

Одним из первых носителей, связанных с историей мерча, является футболка, на лицевой стороне у которой написан логотип некоего музыкального исполнителя, а на спине перечень песен, которые музыкант исполняет в своем туре. То же самое касается спорта, спорт - это айдентика любимой команды, которую можно носить с собой.

В чем разница сувенира, мерча и fashion? Граница между этими понятиями сейчас очень размыта, потому что визуальная насыщенность среды очень высокая.

Как правило, сувенир - это предмет, предназначенный напоминать о чем-то, например³, о посещении страны, города, национального парка, музея, храма, объекта культуры, какого-то другого места или мероприятия туристами, паломниками. Чаще всего сувениры носят локальный характер, это либо вид достопримечательности (Эйфелевая башня), либо это какой-то поп-символ, который присущ для страны или региона (яйцо Фаберже, дымковская игрушка). Говоря о развитии подходов к сувенирам, особенно в плане дизайна, в настоящее время граница хорошего сувенира начинает смещаться больше в сторону мерча, потому что сувениры начали покупать теперь люди, которые любят какой-нибудь бренд (это может быть персонаж, игрушка, объект). Такое происходит, потому что это с большим удовольствием покупается, более широко развивается. Например, майка, свитшот, блокнот, то есть какие-то достаточно понятные носители.

Наглядным примером является Heart of Moscow - бренд, у которого была серия, посвященная Московскому чемпионату мира. Переосмыслив советскую стилистику спорта и футбола, этот бренд предложил серию сувениров разных

форматов (чехлы для телефонов, носки, нашивки на одежду, шарфы, значки, стикеры), что позволяет отыгрывать реализацию советской стилистики в сторону мерча, нежели к какому-то стандартному сувениру.

Fashion - это некая история, связанная с производством одежды, новыми паттернами, текстурой, фактурой. Иногда понятие fashion распространяют на представления об образе жизни, искусстве, литературе, архитектуре, кулинарии, индустрии развлечений и отдыха, рассматривают ее влияние на тип человеческого тела⁴ и т. д. Это все есть в работе с мерчем, но тем не менее при работе с ним больше уделяется внимание не непосредственно созданию вещи и тому, как она будет смотреться на человеке, а больше на то, как на ней представлен бренд. При этом преследуется определенная цель: повысить лояльность аудитории, узнаваемость бренда в среде.

Еще одним примером, расположенным к понятию мерча, является fashion бренд Волчок, который, казалось бы, применяет приемы, которые часто используются при создании мерча (нанесение графики на какие-то поверхности). Но его отличительная особенность в том, что это все-таки всегда уникальная fashion - съемка, это представление коллекций, в первую очередь, в продаже вещей. Соответственно, условно покупая Волчок, приобретается не надпись, а некая коллекция с определенным посылом, смыслом в ней. Вкратце, мерч - это редуцированный fashion. Тем не менее, очень многие fashion бренды сейчас стремятся в сторону мерча и подражают ему; очень многие мерчи стремятся в сторону fashion для того, чтобы быть на ступень выше и соответственно продаваться за большие деньги.

Таким образом, при работе с мерчем можно вдохновляться как fashion индустрией, так и в принципе сувенирами.

Перейдем к примерам мерча. К 10-летию ребята из бренда Garage (музей современного искусства в Москве) придумали такой носитель, как шарф - болельщик, который они переосмыслиют с точки зрения своих фирменных цветов (бирюзовый, черный, белый), огромного логотипа, надписи "amazing" тем же шрифтом

Garage так же представил мерч-сувенир к выставке Мураками. Также бренд может себе позволить такой мерч, который присущ к определенным событиям. Ситуативность и адресованность к событиям, определенным выходам, свершениям в истории и в парадигме бренда - это повод для создания мерча. В данном случае поводом является выставка определенного художника. Существует много разных носителей от блокнотов до сумок. Рассмотрим подробнее один из них - сумка от Garage в дополнении с цветком от художника Мураками. В этом носителе используется хороший ход в том, что графика художника помещена внутри сумки.

Еще одним примером является создание мерча Macdonalds. Отличные идеи: иногда это просто помещение логотипа в виде огромной буквы М, как в случае стакана для холодных напитков, иногда это использование очень маленького логотипа на шапке, иногда использование графики бургера на кошельке или сумки. Все это очень действенно работает на потребителя и качественно презентовано.

Люди очень любят носителей, в рамках которых человек не просто помещает логотип, а помещает его с каким-то смыслом, либо дополняет его некой историей. Все, что люди делают (футболка, сумка, кепка, толстовка) - это все носители определенной истории. Например, цитаты художников, либо людей, имеющих отношение к искусству. В итоге получаем сумку, с одной стороны которой просто нанесен логотип, с другой стороны есть метафора, посыл или цитата, которая выражает ваши чувства. Тем самым между носителем и аудиторией устанавливается связь, что дает возможность причислить себя к истории бренда, при этом показывая свой характер. Соответственно, когда человек выбирает наиболее заинтересовавшую его цитату, он также выбирает и сам бренд.

Очень правильная сфера для мерча - это благотворительность. Например, бренд кафе Энтузиаст проводили в поддержку своего друга акцию. Она заключалась в следующем: посетители имели возможность приобрести определенный мерч, который выражал некий донат. Все вырученные в результате данной акции деньги были перечислены в фонд помощи их друга. В этом случае кафе выступает своего рода посредником. Таким образом, повышается лояльность аудитории, и все люди становятся частью доброй истории, поскольку их деньги идут на благое дело.

Рассмотрим, как в рамках ребрендинга можно расширить стиль на примере Juventus. "Ювентус" является самым титулованным клубом в Италии⁵. Несколько лет назад Juventus делал ребрендинг: был взят логотип, который существовал долгое время, и преобразован в герб Juventus. Дальше видно, как это отражается на носителях. Основными составляющими элементами графики в мерче являются шрифт, работа с формой в виде черной лямки, утягивающихся шрифтов и т.д.

Чтобы анализировать целевую аудиторию, нужно понимать, какие у них есть интересы, увлечения. Завершив процесс исследования аудитории, необходимо сгенерировать определенную идею или метафору, в рамках которой можно разрабатывать свой мерч, развивать носители, которые необходимо презентовать. Дальше нужно подумать про способы нанесения, формфактор и материалы и то, как все это собрать воедино, тем самым сделав работу с носителями более интересной. Всегда нужно думать об идее и уже дальше о том, каким образом ее можно воплотить и с помощью каких носителей.

Переходя к вопросу о том, кого лучше нанимать для разработки принтов: агентства или фрилансеров, необходимо принять во внимание некоторые аспекты. Производству для того, чтобы расширить свой ассортимент, показать используемые материалы и прочее, целесообразнее нанимать фрилансеров, поскольку, чем больше свежих взглядов, тем интереснее концепции будут представлены. Если же преследуются конкретные цели и идеи, которые должны быть непосредственно реализованы в рамках нужных принтов, то разумнее обратиться к агентствам. Человек, имеющий образование дизайнера, вероятнее всего обучен искусству создания мерча и, следовательно, сможет самостоятельно справиться с этой задачей. Разумеется, чем большим инструментарием он обладает, тем, соответственно, шире его возможности. К примеру, если разработчик владеет навыком создания 3D формата, то он может создавать высококлассные 3D принты или использовать 3D графику. Это, конечно, необязательно, но лишним не будет.

Важный момент: как только вы столкнетесь с производством, вы будете поставлены в определенные рамки, поскольку выбор вашего производства будет ограничен. В связи с этим различные моменты должны быть заранее обговорены. В России есть отличный пример качественного мерча: "Мы из Сибири". Ребята создали достаточно забавный логотип с отсылкой на то, откуда они родом. Следует подчеркнуть, что идея причисления себя к некому локальному сообществу вызывает немалый интерес.

Как правило, разработчик ставит перед собой цель достичь популярности и востребованности своего мерча. В таком случае печатать мерч лучше всего на вещах, которые являются базовыми в гардеробе каждого молодого человека. Это могут быть шопперы, футболки, свитшоты, толстовки и т.п. Для этой цели разработана специальная программа - Figma. Figma - это достаточно современный инструмент наподобие иллюстратора. С его помощью можно работать с графикой, держать свои файлы онлайн и т. д. Люди работают с этим инструментом, потому что им удобно "шериться", делиться, его удобно показывать людям. Если мерч имеет определенный успех, то в качестве эксперимента можно запустить неординарный проект. В таком случае в ход идут разработки лекал и нестандартные носители. Следует отметить, что это должна быть ограниченная коллекция.

Необходимо обратить внимание на наличие бирж фриланса. Существует огромное количество сайтов, где заказчики размещают свои брифы, и их берут дизайнеры. Например, сайт Behance. Также нужно отметить, что существует огромное количество пабликов, в которых выкладывается немало фриланса.

Рассмотрим проблему правовой защиты бренда, логотипа, слогана и т.д. на начальном этапе. Следует заметить, что это действительно очень важный вопрос, особенно когда создатель мерча выходит на широкую аудиторию. Необходимо ответственно подойти к вопросу запуска личного бренда, поскольку существует огромное количество юридических тонкостей. Чтобы продолжить работу со своим брендом, тем более в больших форматах, его обязательно нужно зарегистрировать. Но если человек, к примеру, создал коллекцию футболок со своим мерчем и подарил или продал их, условно, пяти людям, то регистрировать товарный знак необязательно. Соответственно, все зависит от масштаба.

Немаловажный вопрос о поставщиках-носителях. Где их искать? В первую очередь это зависит локации и масштабов производства. Если производство достигло гигантских размеров, то, безусловно, лучше использовать, например, Китайское или Европейское производство. Данную проблему каждый решает самостоятельно, ориентируясь на соответствие качества и масштабность тиража. Также создателю мерча необходимо делать тесты в различных компаниях своего города. Тестировать их необходимо, опираясь на пример собственного дизайна, качества своей продукции, и согласно результатам теста выбирать те компании, которые больше всего подходят.

¹ Крылов А. Н. Корпоративная идентичность для менеджеров и маркетологов. - М.: Икар, 2004. - С. 72.

² Pat Matson Knapp, Judith Evans, Cheryl Dangel Cullen. Designing Corporate Identity: graphic design as a business strategy. - Rockport Publishers, 2001. - ISBN 1-56496-797-2.

³ Гл. ред. А.М. Прохоров. Большая Советская Энциклопедия. - 3. - М.: Советская Энциклопедия, 1976. - Т. 25. - С. 26. - 608 с.

⁴ Людмила Кибалова, Ольга Гербенова, Милена Ламарова. Сущность и влияние моды // Иллюстрированная энциклопедия моды. - Прага: Артия, 1966.

⁵ Old Lady sits pretty (англ.), Union des Associations Européennes de Football (26 June 2003)

GETTING STARTED WITH MERCH

© 2020 Ivanova Anastasia Alekseevna
Student

© 2020 Yudenicheva Julia Vladimirovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: ivanova_an_06@mail.ru, julia.yudenicheva@mail.ru

Keywords: merch, identity, souvenir, fashion, freelance.

This article is devoted to the topic of developing your own merch. Most people dream of creating their own merch, but they are not trained to work with the right programs. It should be noted that this problem is quite relevant.

УДК 007

Код РИНЦ 28.00.00

УТЕЧКА ДАННЫХ: ПРОБЛЕМАТИКА И СПОСОБЫ ЕЕ РЕШЕНИЯ

© 2020 Колотилина Мария Александровна
старший преподаватель кафедры цифровых технологий и решений

© 2020 Эдилян Эрик Араевич
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: ms.kolotilina@bk.ru, samara.am@mail.ru

Ключевые слова: информация, программное обеспечение, кража.

В постиндустриальное время главной ценностью является информация. С помощью нее мы можем совершать различные действия, начиная от обмена ценной информацией и заканчивая повышением своего социального статуса. Но, к сожалению, в последние 10 лет участились случаи кражи ценных данных с целью шантажа, подкупа или иных

противоправных действий. В данной статье подробно рассматривается проблема кражи данных, подкрепленная статистическими данными. Также рассмотрены способы минимизирования утечки персональных данных.

Большинство компаний современного мира, такие как Вконтакте, Сбербанк и HeadHunter предоставляют широкий спектр возможностей: общение с близкими, ведение деловых переговоров, нахождение единомышленников и прочее. Единственное, что требуется от пользователя - предоставление своих данных. Под ними могут пониматься следующие вещи:

- Информация о месте проживания.
- Определение географической локации.
- Предоставление прав приложению для использования камеры и микрофона.
- Доступ к внутренней памяти носителя для передачи информации между собеседниками.

Крупные игроки на рынке регулярно говорят о гарантии безопасности данных своих пользователей. Но, к сожалению, часто в новостных сводках можно услышать об очередной утечке персональных данных, к примеру, клиентов банка.

Несмотря на то, что большинство компаний закупает современное программное обеспечение для защиты своей информации, нанимают квалифицированных кадров по компьютерной безопасности - утечки происходят. При таких инцидентах происходит потеря, кража или шантаж ценной для той или иной компании информации.

Прежде всего стоит отметить, что персональные данные - любая информация, которая прямо или косвенно относится к физическому или юридическому лицу

К таким данным могут быть отнесено следующее:

- Фамилия, имя и отчество
- Сведения о доходах
- Информация о местах работы (текущее и предыдущие)
- Номера банковских карт (в том числе информация о CVС-коде на обратной стороне карточки)

Зная данную информацию, злоумышленники могут ее использовать в своих целях: кражу денежных средств, совершения нападения или даже убийство человека. Также имеет место быть случаи, когда можно оформить кредит онлайн на персональные данные личности, к примеру, паспорт. К наиболее сложным способам использования украденных данных можно отнести создание фирм-однодневок, переписать имущества на другое лицо, перенос долговых обязательств на другое лицо¹.

Выделяют несколько причин утечки информации:

- Несовременное программное обеспечение
- Сотрудничество с другими компаниями
- Халатность по отношению к безопасности данных среди сотрудников

Устаревшее программное обеспечение (Далее - ПО), возможно, самая главная причина утечки данных. Как правило, более новые версии операционных систем (Windows, MacOS, Linux) обладают несомненными преимуществами в виде

новых протоколов систем безопасности, исправление недочетов операционной системы, новая оболочка встроенной безопасности.

Ниже приведены аналитические данные от NetMarketShare, Steam и Лаборатории Касперского о статистике (в %) операционных систем, установленных на ПК во всем мире²:

Таблица 1

Статистика рынка операционных систем в мире за 2019 год

Операционная система	Доля рынка
Windows 10	50,99%
Windows 7	30,34%
MacOS X 10.14	5,95%
Windows 8.1	4,2%
Прочие	8,52%

Как видно на графике, более половины ПК мира оснащены современной операционной системой Windows 10. Ее преимущество в том, что она предоставляет актуальные способы защиты ценной для пользователя информации, сводя к минимуму утечку персональных данных.

Ситуация с российским рынком прослеживается в таблице, представленной ниже³:

Таблица 2

Статистика рынка операционных систем в России за 2019 год

Операционная система	Доля рынка
Windows 10	45,73%
Windows 7	35,44%
MacOS X 10.14	5,34%
Windows 8.1	3,97%
Прочие	9,52%

Представленная информация говорит о том, что российский рынок отстает от мирового тренда. Более трети ПК работают на операционной системе Windows 7, которая имеет устаревшие протоколы безопасности. Причина данного выбора – дешевизна установки. Как известно, современные лицензионные версии Windows стоят очень дорого. Многие предприятия, к сожалению, не готовы тратить большие деньги на ПО для персонала. Халатное отношение к обновлению систем для компьютеров может привести к утечке персональных данных, которые содержат в себе коммерческую тайну и определенную ценность для злоумышленников или соперников на рынке.

Большинство компаний в реалиях капитализма вовлечены в жесткую борьбу за клиентов и увеличение своей прибыли. Нередко можно наблюдать всевозможные способы борьбы с конкуренцией. Некоторые из них могут преступать черту закона. Так, конкурирующие компании могут использовать полученную информацию конкурента в своих корыстных целях. Не редки случаи, когда партнеры,

нарушая служебную тайну, "сливали" ценную информацию фирмы для устранения конкуренции на рынке.

По данным hh.ru, более пятой части опрошенных согласились бы "сливать" коммерческую информацию своей фирмы за определенную плату. Как стало известно, цена такой "услуги" начинается от 1.5 млн рублей⁴.

Данная проблема может быть решена с помощью использования специального ПО для шифрования жестких дисков с ценной информацией фирмы (Крипто-контейнеры).

Также стоит отметить, что утечка информации компании может происходить за счет невнимательности сотрудников. Так, большинство работников сталкивается с ситуацией, когда требуется доделать работу (которая содержит ценную информацию) дома, на своем ПК. Грубейшая ошибка состоит в том, что домашний ПК не всегда оснащен последними обновлениями безопасностями и надлежащим ПО для защиты данных. Суммируя все эти ошибки, шанс утечки ценной информации возрастает значительно, подвергая компанию различного рода рискам.

Ниже представлена статистика по числу зарегистрированных случаев утечки информации за последние годы:

Гистограмма 1. Количество зарегистрированных утечек информации за наблюдаемый период 2015-2019 гг.

Наблюдая за изменениями на гистограмме, можно сделать вывод о том, что снижения количества случаев кражи персональных данных не наблюдается. Это объясняется тем, что с каждым годом вся информация переносится на электронные носители. Следовательно, чем больше данных хранится в Сети, тем выше шанс их утечки.

Чтобы минимизировать кражу персональных данных, следует проанализировать ошибки в некоторых аспектах защиты информации. Во-первых, экономия на программном обеспечении ПК (в том числе операционные системы) должна сводиться к минимуму. Закупка нового ПО, обновление операционных систем до новейших версий и разработка собственных протоколов безопасности компаний позволит свести утечки ценных данных к минимуму.

Как дополнение, можно периодически тестировать собственный продукт на предмет уязвимостей. Большинство крупных компаний, такие как Тинькофф Банк, Skure и Telegram нанимают специалистов по данным вопросам. Благодаря этому можно добиться сохранения репутации за счет отсутствия утечек данных пользователей.

Во-вторых, обучение персонала основам информационной безопасности. Руководство компании должно заботиться о компьютерной грамотности своих сотрудников. Она может повышаться путем проведения семинаров по компьютерной безопасности, проведение тестирования и прочее.

К основам грамотности в сфере компьютерной безопасности можно отнести "гигиену" по отношению хранения важных паролей к учетным записям, разработка методических пособий по выявлению потенциальных мошенников.

В-третьих, использование шифрования. К этому пункту можно отнести два пункта:

- Подключение к общественным сетям должно производиться с помощью VPN - обобщенное название технологий, позволяющих обеспечить одно или несколько сетевых соединений поверх другой сети. Тем самым, вы усложняете процесс кражи данных злоумышленниками за счет подмены своего IP-адреса

- Также стоит уделить внимание шифрованию жестких дисков и иных носителей. Как описывалось выше, примером данного вида шифрования могут послужить крипто-контейнеры

Благодаря соблюдению данных правил можно добиться минимальной вероятности того, что ценная информация о ваших платежах, переписках, месте жительства, и иные данные подвергнутся распространению среди злоумышленников. Нужно помнить, что отправлять свои личные данные нужно лишь тем, кому вы доверяете и уверены в его честности.

¹ "Особенности киберпреступлений в России. Инструменты нападения и защита информации" / Андрей Маскалков. Издательство: ДМК-Пресс, 2018 год, 226 страниц

² "Статистика ОС: Windows 10 установлена на более половины всех компьютеров мира" [Интернет-ресурс] URL: <https://www.comss.ru/page.php?id=6402>

³ "Статистика операционных систем за 2019" [Интернет-ресурс] URL: <https://overclockers.ru/blog/Scorpion81/show/27130/statistika-operacionnyh-sistem-za-maj-2019>

⁴ "Стало известно, как сотрудники сливают секретную информацию конкурентам" [Интернет-ресурс] URL: <https://www.klerk.ru/law/articles/248230>.

DATA BREACH: PROBLEMS AND WAYS OF SOLVING IT

© 2020 Kolotilina Maria Alexandrovna

Senior Lecturer, Department of Digital Technologies and Solutions

© 2020 Edilyan Erik Araevich

Student

Samara State University of Economics

E-mail: ms.kolotilina@bk.ru, samara.am@mail.ru

Keywords: information, software, theft.

In post-industrial times, the main value is information. With it, we can perform various actions, from exchanging valuable information to improving our social status. But, unfortunately, in the past 10 years, cases of theft of valuable data for the purpose of blackmail, bribery or other illegal actions have become more frequent. This article discusses in detail the problem of data theft, supported by statistical data. We also consider ways to minimize the leakage of personal data.

СОВРЕМЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ И МЕТОДЫ ПОДГОТОВКИ SEO-СПЕЦИАЛИСТА

© 2020 Королев Владислав Олегович*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: korolev.bizn@gmail.com

Ключевые слова: оптимизация, SEO, поисковая система, релевантность, контент.

Статья посвящена профессии SEO-специалист, а также современным особенностям работы и подготовки таких специалистов.

В настоящее время все большую значимость приобретает цифровая экономика, в связи с тем, что современное общество все больше осознает ее преимущества. Множество новых товаров и услуг, связанных с интернет-маркетингом, появляется в данный момент. Активный переход на цифровую экономику подразумевает значительное смещение плоскости ведения бизнеса из офлайна в онлайн. В ряде случаев некоторые компании меняют стратегию ведения своей деятельности, освобождаясь от потребности в физических помещениях. В качестве примера можно привести банк "Тинькофф", который, в отличие от других банков, не имеет офисов обслуживания клиентов.

На данный момент (середина апреля 2020 года) в мире сложилась тяжелая ситуация в связи с распространением коронавируса. Множество компаний по всему миру прекращают свою деятельность из-за неспособности к адаптации в новых условиях. Поддержание деятельности, а также потенциал в развитии имеют те компании, которые в большей степени переходят в режим цифровизации и онлайн. Согласно данным Forbes¹ преимущества можно наблюдать в сферах онлайн-шопинга, онлайн-кинотеатров и многих других.

Тем не менее, данная тенденция подразумевает дальнейшее повышение уровня онлайн-конкуренции, из-за чего приходится прикладывать дополнительные усилия для получения своей доли клиентов на рынке. Существует множество современных инструментов, позволяющих привлечь дополнительный клиентский поток в компанию - социальные сети, приложения, контекстная реклама, сайты.

Один из по-прежнему наиболее эффективных способов сделать компанию известной - использовать собственный сайт. Однако следует уточнить, что просто его наличие не дает существенных преимуществ. Можно сказать, что сайт - лицо

* Научный руководитель - **Коробецкая Анастасия Александровна**, кандидат экономических наук.

компании в сети Интернет, вернее один из ее представителей. Чем сайт будет лучше и привлекательней - тем выше вероятность привлечения дополнительного потока целевой аудитории, а также возможность сформировать благоприятный образ для клиентов.

Существует множество видов сайтов, каждый из которых предназначен для выполнения какой-то конкретной цели или набору задач, как например², следующие.

Сайт-визитка. Представляет из себя несколько страниц: сведения о компании, информация о продаваемых товарах или оказываемых услугах, контактные данные. Такой тип сайтов уже является устаревшим, и он уступает новым. Главной его задачей является предоставление информации о компании и ее деятельности.

Корпоративный сайт. Это многофункциональный сайт организации, назначение которого - как донесение информации до клиента, так и реализация коммерческих задач. По сравнению с предыдущим, он предоставляет более полную информацию об организации.

Портал - фактически, более качественный, улучшенный корпоративный сайт. Данный тип сайтов ориентирован на гораздо более широкий круг пользователей и призван значительно облегчать им жизнь всеми доступными способами.

Сайт-каталог - это сайт с витриной из товаров, но без возможности добавить их в корзину и оформить заказ. Покупка товаров из каталога производится через e-mail, телефон или другие способы связи с владельцем ресурса.

Интернет-магазин - это самый популярный метод коммерции в интернете. Все товары на витрине, купить их можно в пару кликов мышкой.

Лендинг или лендинг-пейдж (landing page) - это одностраничный тип сайта для захвата внимания клиента для последующего выполнения им целевого действия. Минимум всего отвлекающего: на лендинге размещается только ключевая информация, которая способна заинтересовать и побудить сделать покупку товара или заказать услуги.

Несмотря на различные типы сайтов их поставленные перед ними задачи, необходимо следовать основным принципам, которые диктуются поисковыми системами - он должен быть удобным и полезным для пользователя. необходимость данных принципов можно обосновать двумя причинами - поисковые системы самостоятельно определяют какие из сайтов нужно показать на запрос пользователя, а также сами пользователи выберут более удобный и понятный интернет-ресурс.

Существует несколько различных поисковых систем, самые популярные из которых в России - это Google и Яндекс. Поисковая система - робот, который взаимодействует с активным пользователем через браузер. Среди самых известных браузеров можно назвать Chrome, Firefox, Яндекс.Браузер, Opera, Safari, Edge (Internet Explorer). Как и говорилось ранее, задача поисковой системы состоит в том, чтобы при введенном запросе (например "купить автомобиль") пользователь получил релевантный ответ на свой запрос или вопрос. Термин

"релевантность" подразумевает что человек получает правильный ответ на свой запрос.

При попытке найти какую-либо информацию в интернете пользователь увидит тысячи и миллионы сайтов. Поисковая система с помощью факторов ранжирования (другими словами, распределения) определяет, какой сайт лучше всего показать. Работа SEO специалиста как раз и заключается в том, чтобы сайт был определен как наиболее релевантный.

SEO специалист, или оптимизатор, как данную профессию называют в России - человек, задача которого состоит в том, чтобы оптимизировать сайт (сделать его лучше) для поисковой системы и самого пользователя.

Рассмотрим особенности работы данного сотрудника более подробно. SEO расшифровывается как Search Engine Optimization, т.е. поисковая оптимизация. Как и говорилось ранее, при вводе конкретных запросов в поисковой строке, пользователь видит перед собой 10-15 сайтов, среди которых всегда есть 10 находящихся в данном списке из-за наибольшей релевантности. Задача SEO-специалиста - сделать так, чтобы его сайт попал в этот так называемый список ТОП 10. Это крайне важно, поскольку чем "выше" сайт, тем больше шансов что на него зайдет целевая аудитория, т.е. потенциальные клиенты. Эти данные подтверждаются³ согласно исследованиям Blacklinco в которых указывается, что менее 1% пользователей заходят на ссылки сайтов далее второй страницы. Анализ результатов выдачи поисковой системы Google показал, что CTR (click-through rate - показатель кликабельности) распределяется как показано в таблице.

**Сводная таблица показателей кликабельности ссылок
в ТОП 10 поисковой выдачи в Google**

Номер страницы	CTR
1	31,73%
2	24,71%
3	18,66%
4	13,6%
5	9,51%
6	6,23%
7	4,15%
8	3,12%
9	2,97%
10	3,09%

Источник: данные исследования компании Backlinko за 2019 г.

Из таблицы видно, что ТОП 3 сайта забирают более 75% кликов потенциальных клиентов. В связи с этим формируется понимание о значимости такой профессии как SEO-специалист.

Высококвалифицированный специалист способен существенно повысить доход компании с помощью работы над сайтом, поэтому на рынке труда крайне

тяжело найти подходящего сотрудника. В связи с этим, многие компании, которые предоставляют услугу SEO-оптимизации, ищут человека с акцентом не на знания, а характеристики, чтобы в дальнейшем его обучить. Среди важных характеристик стоит указать усидчивость и аналитический склад ума, поскольку такой сотрудник должен уметь работать со статистикой. Из-за того что квалифицированного сотрудника найти крайне тяжело (помимо дороговизны, еще одной причиной является необходимость разбираться во множестве предметных областей, о чем будет указано позднее), компании разрабатывают собственные курсы подготовки таких специалистов, либо записывают их на онлайн обучение к уже известным компаниям.

Как говорилось ранее, поисковые системы хоть и имеют разные особенности разработки, но всегда стремятся к максимальному удовлетворению вопроса пользователя. Решение, какой сайт стоит разместить выше другого, принимается на основании рейтинга по каждому конкретному запросу в отдельности с помощью факторов ранжирования.

Если ранее достаточно было добавить на сайт много текста по интересующему клиента запросу и тем самым попасть в ТОП 10, то сейчас за такую черную оптимизацию на ресурс накладываются санкции в виде фильтров, из-за которых новые пользователи не смогут увидеть сайт вообще. На данный момент, существуют около 100 явных факторов, на которые может повлиять оптимизатор, чтобы сделать сайт лучше. Среди самых популярных можно указать⁴:

- наличие адаптивного дизайна - удобство отображения информации сайта на различных экранах компьютеров и мобильных устройств;
- скорость загрузки;
- релевантность предоставляемой информации;
- настроенные мета-теги (небольшие улучшения, которые помогут пользователю лучше ориентироваться и быстрее находить нужную информацию) как например заголовки, описание, ключевые слова и т.д.;
- качественный текст без "спамных" фраз;
- использование официальных сервисов поисковых систем для улучшения сайта, таких как Яндекс и Google-вебмастера.

Особенность данной проблемы состоит в том, что эти факторы далеко не всегда подтверждаются представителями поисковых систем, из-за чего приходится постоянно проводить эксперименты и различные тесты самими SEO-специалистами, из-за чего особую популярность получили форумы, где специалисты делятся своими исследованиями. Более того, современные поисковые системы перешли на работу с помощью нейронных сетей, способных к самообучению и повышению эффективности результатов выдачи. В общей сложности, существует более 1000 факторов ранжирования, причем по заявлениям самих разработчиков и представителей компаний поисковых сетей - даже они не знают точного количества этих факторов. Важно понимать, что высококвалифицированный оптимизатор способен сознательно использовать малую долю из всех

известных факторов, по причине неизвестности их точной значимости для результатов выдачи, а также ограниченного количества часов в рабочем дне.

Использование сторонних сервисов для автоматизации процесса оптимизации негативно воспринимается поисковыми системами и зачастую приводит к блокировкам ресурсов, поэтому оптимизатор должен действовать аккуратно, чтобы не испортить выполненную работу.

Парадокс данных работ заключается в том, что многие неопытные специалисты начинают улучшать сайт для того, чтобы он понравился именно поисковой системе и забывает про потребности самой целевой аудитории, ради привлечения которой эта работа должна проводиться. Текущий уровень развития технологий действительно позволяет получить более точную информацию, чем 20 лет назад, однако он все еще недостаточный для получения абсолютно точных ответов на вопросы пользователей - зачастую встречаются ситуации, когда пользователь, даже при четко сформулированном и адекватном запросе, получает далеко не то, что ищет. Однако, даже если пользователь все же зашел на сайт, это не означает что он купит товар или отправит заявку.

Важно понимать, что привлечение клиента на сайт - это только часть работы. Необходимо его также удерживать. Если 20 лет назад подавляющее большинство пользователей было неразборчиво из-за новизны полученной возможности использовать интернет, то сейчас приходится выполнять глубокий анализ, прежде чем начинать работу. Как было указано ранее, SEO-специалист должен улучшить сайт таким образом, чтобы соблюсти баланс между дозволенной оптимизацией для поисковой системы и удобством для пользователя.

Конкретные действия сотрудник должен принимать на основании полученной статистики. Самыми популярными и доступными являются сервисы Яндекс-метрика и Google-analytics - они позволяют собирать данные о пользователях, которые зашли на сайт, что поможет разработать точечные улучшения, которые действительно способны в большей степени замотивировать пользователя на покупку или заявку. В качестве примера получаемых и необходимых данных можно указать⁵:

- количество пользователей, которые зашли на сайт;
- количество новых пользователей;
- среднее время нахождения на сайте;
- количество просматриваемых страниц;
- география пользователя;
- точные запросы, по которым был осуществлен переход;
- время захода;
- карта кликов - места куда люди нажимают;
- вебвизор - визуализация действий пользователя на сайте и т.д.

Вся эта аналитика может осуществляться в разрезе любого временного промежутка накопления, что позволит выявить динамику улучшений или ухудшений работы оптимизации.

Важно уточнить, что такая работа является длительной и не может принести мгновенный результат, в отличие от контекстной рекламы. Главное различие между этими двумя инструментами заключается в том, что в контекстной рекламе владелец сайта платит за переход на сайт (клики), а в SEO-оптимизации – за работу над самим сайтом.

Таким образом, исходя из всего изложенного, можно сделать вывод, что профессия SEO-специалиста является актуальной и важной, несмотря на все больший переход пользователей интернета в социальные сети (благодаря их удобству и сильной интеграции в жизнь людей). Работы по оптимизации становятся все труднее и требуют от специалистов все больше навыков и применения новых приемов удовлетворения запросов пользователей. Компании, которые оказывают услуги SEO-продвижения, имеют отдельные должности в данной области, такие, например, как: маркетолог, контекстный-менеджер, аналитик, оптимизатор, копирайтер, программист и т.д. Тем не менее, SEO-специалист, как это часто бывает, работает один и должен как минимум хорошо разбираться во многих тонкостях отдельных профессий для достижения качественного результата выполняемых работ.

¹ Экономика страха: как коронавирус изменит бизнес и потребителей // электронный ресурс//forbes.ru/biznes/395525-ekonomika-straha-kak-koronavirus-izmenit-biznes-i-potrebitelley

² Виды сайтов // электронный ресурс//rgbee.ru/blog/create-sites/types-of-websites

³ Исследование Backlinko: все, что вы хотели знать про CTR в поисковой выдаче Google // электронный ресурс // cossa.ru/news/242071

⁴ Факторы ранжирования в Яндекске // электронный ресурс // searchengines.ru/factory-ranzhirovaniya-v-yandekse

⁵ Яндекс Справка: Яндекс Метрика // электронный ресурс // yandex.ru/support/metrica

ADVANCED FEATURES AND METHODS OF SEO SPECIALISTS TRAINING

© 2020 Korolev Vladislav Olegovich
Student

Samara State University of Economics
E-mail: korolev.bizn@gmail.com

Keywords: optimization, SEO, search engine, relevance, content.

The article is devoted to the profession of SEO specialist, as well as advanced features of their job and training.

ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

© 2020 Королева Елена Николаевна
доктор экономических наук, профессор
© 2020 Тургунбаева Асель Александровна
магистрант
Самарский государственный экономический университет
E-mail: korol388@mail.ru, aseltur97@mail.ru

Ключевые слова: цифровая экономика, образование, современные технологии обучения, цифровая грамотность, цифровые навыки.

В статье исследованы возможности для развития образования в условиях цифровой трансформации общества. Представлены новые цифровые технологии в образовательной среде, которые активно внедряются на разных ступенях организации обучения и обладают солидным педагогическим потенциалом; сделан акцент на проблеме цифровой грамотности.

На современном этапе развития происходят значительные изменения в каждой сфере человеческой жизнедеятельности. Общество переживает этап фундаментальных преобразований, которые затрагивают и процесс обучения.

Тренды цифровизации формируют новый тип общественного устройства. В этом свете сферу образования можно считать основой экономического и общественного развития. Модернизация образования в России затрагивает содержание образовательных программ, технологии обучения, видоизменяет образовательную среду. Магистральным направлением модернизации образования является его цифровая трансформация.

В связи с лавинообразной цифровизацией многих сферах жизни возникает потребность в переподготовке кадрового потенциала и формировании новых компетенций населения в соответствии с современными требованиями. Безусловно, такие компетенции формируются на разных образовательных уровнях. При этом особенностью цифровых компетенций является их постоянная "перезагрузка", что требует реализации образовательных технологий их формирования в течение жизненного цикла обучающегося.

Новая образовательная система, трансформируясь сама, обеспечивает возможности ускоренного результативного перехода к цифровому обществу. Такие возможности базируются на принципах: непрерывности и гибкости образовательного процесса, управления результативностью обучения, "цифровой технологичности" образовательного базиса и других.

Цифровизация в образовании обуславливает появление новых технологий, которые обладают значительным педагогическим потенциалом (см. рисунок).



Рис. Современные технологии обучения цифровым навыкам

Источник: составлено авторами с использованием: Обучение цифровым навыкам: глобальные вызовы и передовые практики. Аналитический отчет. - М.: АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 2018 - 136 с.; Петрова Н.П., Бондарева Г.А. Цифровизация и цифровые технологии в образовании // Мир науки, культуры, образования. №5 (78). 2019. С.353-355.

Новые технологии ориентируют специалистов на постоянное обучение в различных его проявлениях. Именно поэтому цифровизация активно внедряется на всех ступенях образования, начиная с дошкольного образования и заканчивая высшим образованием, охватывая различные его формы, в том числе, и дополнительное образование.

В настоящее время создана открытая информационно-образовательная среда "Российская электронная школа"¹. Уроки, реализуемые в интерактивном формате, охватывающие полный школьный курс с первого по одиннадцатый класс, разработанные на основе специальных авторских программ и соответствующие федеральным государственным образовательным стандартам, открывают равный доступ к качественному полному образованию детей с особыми образовательными потребностями и индивидуальными возможностями.

Приоритетный проект "Современная цифровая образовательная среда"², направлен на создание условий для системного повышения качества, расширения возможностей непрерывного образования. В его рамках создан и успешно осуществляет свою деятельность информационный портал, доступный для всех категорий граждан. Данный ресурс обеспечивает доступ к онлайн-курсам для всех уровней образования.

Этот проект также решает одну из главных проблем децентрализации различных платформ онлайн-обучения. Прохождение курсов, разработанных разными организациями и платформами, а также получение подтвержденных сертификатов теперь возможно на одном портале. На портале можно пройти обучение на

таких платформах как: Открытое образование, Stepik, Универсариум, Лекториум, GeekBrains, Открытый политех, НЦЭО, Нетология, Uniweb, онлайн-образование в НИУ ВШЭ, СДО РАНХиГС, Университет без границ и многих других. На сегодняшний день "Современная цифровая образовательная среда" включает в себя: 39 платформ, 1237 курсов, 125 вузов.

Одним из главных преимуществ портала является возможность формирования цифрового портфолио, в котором хранятся все образовательные достижения обучающегося в электронном виде. Это реализуется за счет интегрирования с Единой системой идентификации и аутентификации и ГИС "Контингент". Технология единой аутентификации позволяет использовать одну учетную запись для входа на Портал, в информационные системы образовательных организаций и на различные платформы онлайн-обучения.

Портал также включает в себя экспертную оценку качества онлайн-курсов, а также их рейтингование. Созданная система оценки качества онлайн-курсов обеспечит постоянное повышение их качества при сохранении конкуренции на рынке онлайн-обучения и вовлечении широкого круга участников.

Выполнение задачи по разработке и внедрению дополнительных образовательных программ нового поколения в России путем воспитания лидеров и профессионалов разных видов деятельности осуществляется благодаря инициативе Агентства стратегических инициатив "Навыки будущего"³.

Платформа-навигатор "Навыки будущего" - это точка встречи в интернете авторов инновационных образовательных практик и их потенциальных потребителей. В рамках данной инициативы действует цифровая платформа для работы высокомотивированных и одаренных детей и их сопровождения, а также активно внедряются детские технопарки "Кванториумы" - площадки, оснащенные высокотехнологичным оборудованием, нацеленные на подготовку новых высококвалифицированных инженерных кадров.

Важную роль в современных условиях выполняет технология "мобильного обучения", которая позволяет с помощью цифровых устройств (смартфоны, планшеты и т.д.) работать с учебной информацией⁴.

Большую популярность набирает онлайн-технология "игрофикация (геймификация)". Как можно понять из названия, в ней применимы механизмы, которые используются в видеоиграх. Одним из ее вариантов можно назвать технологию веб-квестов, которая позволяет организовать научно-исследовательскую деятельность студентов. При помощи данной технологии появляется возможность внедрять необходимые Интернет-ресурсы и цифровые технологии в учебный процесс вузов.

Технологии искусственного интеллекта открывают возможность решения "интеллектуальных задач", создания программ для распознавания образов и т.д. В системе образования подобные обучающие программы позволяют усиливать интерактивность и интеллектуальную составляющую, свойственную педагогам.

Применение технологии блокчейн в образовании определяется возможностью хранения информации о процессе обучения, результатах, а именно об экзаменах, выданных дипломах, пройденных курсах, полученных сертификатах и пр. Следует отметить, что данной информацией можно оперировать в цифровом виде, не прибегая к данным на бумажных носителях.

Технология виртуальной реальности позволяет беспрепятственно проводить видеоконференции с большим количеством участников. Атрибуты виртуальной реальности, например, очки, могут применяться при изучении гуманитарных и естественнонаучных дисциплин. Так, обучающиеся могут оказаться в виртуальных лабораториях и проводить эксперименты, вести наблюдения за различными процессами, при этом овладевая и формируя навыки, которые невозможно получить в реальности из-за различных обстоятельств (вероятность ошибки, высокая стоимость оборудования, угроза для людей и других ограничений).

Интенсивность развития новых форматов очного обучения (хакатон, образовательное путешествие и другие) определяется эффектом от высвобождения времени и энергии педагогов в формируемой структуре образовательных услуг⁵.

Большой потенциал новых цифровых технологий, востребованный в образовании, используется пока не в полной мере. Такая ситуация во многом обусловлена невысокой цифровой грамотностью самих преподавателей, что может привести к возникновению цифрового разрыва. Особо это характерно для образовательных учреждений, расположенных в сельской местности⁵. Таким образом, обеспечение доступа к цифровым технологиям является актуальной задачей цифровой модернизации образования.

¹ Приказ Минобрнауки России от 09.06.2016 N 698 "Об утверждении ведомственной целевой программы "Российская электронная школа" на 2016 - 2018 годы". [Электронный ресурс] - URL: <http://www.consultant.ru/> (Дата обращения 10.03.2020).

² Паспорт приоритетного проекта "Современная цифровая образовательная среда" от 25.10.2016 г. (утв. президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам) // Официальный сайт Правительства Российской Федерации. [Электронный ресурс] - URL: <http://government.ru/projects/selection/733/35675/> (Дата обращения 10.03.2020).

³ Платформа-навигатор "Навыки будущего". [Электронный ресурс] - URL: <https://навыкибудущего.рф/> (Дата обращения: 10.03.2020).

⁴ Петрова Н.П., Бондарева Г.А. Цифровизация и цифровые технологии в образовании [Текст] // Мир науки, культуры, образования №5 (78) 2019. С.353-355.

⁵ Обучение цифровым навыкам: глобальные вызовы и передовые практики. Аналитический отчет. М.: АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 2018. 136 с.

⁶ Курникова М.В., Королева Е.Н. Оценка цифровых компетенций населения сельского муниципального района / Проблемы развития предприятий: теория и практика: материалы 18-й Междунар. науч.-практ. конф. 19-20 дек. 2019 г.: в 3 ч. / [редкол.: С.И. Ашмарина, А.В. Павлова (отв. ред.) и др.]. - Ч. 1. - Самара: Изд-во Самар.гос. экон.ун-та, 2019. - С.65-70.

OPPORTUNITIES OF EDUCATION DEVELOPMENT IN THE CONDITIONS OF DIGITAL ECONOMY

© 2020 Koroleva Elena Nikolaevna

Doctor of Economics, Professor

© 2020 Turgunbaeva Asel Alexandrovna,

Undergraduate

Samara State University of Economics

E-mail: korol388@mail.ru, asestur97@mail.ru

Keywords: digital economy, education, modern teaching technologies, digital literacy, digital skills.

The article explores the possibilities for the development of education in the context of the digital transformation of society. New digital technologies in the educational environment are presented, which are actively being introduced at different levels of educational organization and have solid pedagogical potential; emphasis is placed on the problem of digital literacy.

УДК 004

Код РИНЦ 20.00.00

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

© 2020 Мычкина Мария Дмитриевна*

студент

© 2020 Погорелова Софья Вадимовна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: maria.mychkina@mail.ru, psv2013@bk.ru

Ключевые слова: информационные технологии, цифровая экономика, информационные системы, цифровые платформы, информационно-коммуникативные трансформации.

Статья посвящена определению роли информационных систем в цифровой экономике. Проанализированы основные направления развития IT-технологий в условиях реализации Государственной программы "Цифровая экономика РФ". Приведены наиболее популярные сферы применения цифровых технологий в мировой экономике. Также обозначены факторы, причины и последствия неэффективного использования информационных систем в управленческих решениях руководителями организации.

* Научный руководитель - **Колотилина Мария Александровна**, старший преподаватель.

В 2016 году в Послании Федеральному Собранию Президент РФ В.В. Путин обозначил несколько важнейших направлений развития государства¹. К ним относятся: фундаментальные науки, IT-индустрия, передовые научные разработки. Важно отметить, что Президент впервые выделил необходимость развития экономики новейшего технологического направления - цифровой экономики. Все эти стратегические тренды являются актуальной задачей развития страны и четко коррелируют с мировыми направлениями в экономике.

Очевидно, что такой путь прогресса подготовлен Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации (утверждена Указом Президента РФ от 1 декабря 2016г. №642)².

Под цифровой экономикой принято понимать экономику, большая часть объемов национального производства которой обеспечивается посредством производства, хранения и передачи информации, знаний, преобладающих над производством материальных благ. Это такой вид экономики, в основе которого лежит рациональное использование информационно-коммуникативных технологий в области электронной торговли, государственных услуг, здравоохранения³.

Прежде, чем говорить о роли IT-технологий в цифровой экономике, необходимо проанализировать, что представляют собой информационные системы.

Под информационной системой подразумевают систему по сбору, хранению, накоплению и передаче информации; она имеет активное и успешное применение в процессе управления и принятия решений.

Основными секторами в экономике, использующими информационные системы, являются:

- менеджмент;
- банковский сектор;
- малое и среднее предпринимательство.

В сфере управления и менеджмента IT-системы представлены как комплекс программных и технических средств, которые обеспечивают руководителей и менеджеров необходимой информацией для принятия эффективных управленческих решений.

В банковской сфере информационные системы являются комплексом программных и технических средств, взаимодействие которых обеспечивает работников финансовой организации необходимой для осуществления работы информацией (в том числе для выполнения финансово-учетных операций). Особое место здесь занимает безопасность их функционирования.

Наконец, информационные системы в предпринимательстве - это комплекс программно-технического обеспечения, в основе которого лежит процесс принятия правильных решений в сфере бизнеса. Они отличаются сложностью, служат задачам стратегического планирования и прогнозирования, выполняют оценку рынка и работают над маркетингом.

Необходимо отметить, что наиболее распространенным направлением использования информационных систем в цифровой экономике выступает направление,

которое с помощью сети Интернет интегрирует информационные системы отдельных филиалов и подразделений в единую IT-сеть, которая впоследствии управляет территориально распределенными организациями, предприятиями, фирмами. Ее основу составляют обширный электронный документооборот, анализ и обработка данных, а также использование информационной системы в качестве "индикатора" принятия эффективного управленческого решения⁴.

Очевидно, роль влияния IT-технологий на трансформацию экономических систем достаточно велика. Важно кратко охарактеризовать и сравнить состояние цифровой экономики в мире и в России, а также выяснить, что является важнейшим фактором развития цифровой экономики в долгосрочной перспективе⁵.

Лидерами по показателям развития информационных систем обозначают Великобританию, США, Китай, Германию, Японию. Эксперты по инновационным технологиям гарантируют, что 22% мирового ВВП зависит от внедрения цифровой экономики, так как соответствующий показатель повышает производительность. Все данные, касающиеся цифровой экономики, высчитываются при помощи включения товаров и услуг в цифровой компонент. Наиболее эффективным методом увидеть, как цифровизация влияет на рост экономики, является анализ всех секторов в целях обзора отраслей экономики, которые подвержены влиянию информационных систем в большей степени.

Быстрый рост информации и необходимости ее обработки, хранения и передачи привели мировое сообщество к созданию большого количества мощной компьютерной техники, инновационных технологий хранения данных и, в конечном итоге, к возможности цифровизации всех процессов общественной жизни. В данной графике представлена динамика развития потока информации. К 2025 году прогнозируется рост объема информации, которая составит примерно 180 Зеттабайт (ЗБ) (рисунок), что в 12 раз превышает показатели 2016-2017 гг.

Соотношение массивов данных в данной ситуации составляет 20% к 80%. Соответствующий поток информации обозначили как Big Data⁶. Для того чтобы уметь ориентироваться в таком огромном пространстве информации, необходимо знать, какая информация подходит для хранения, обработки и передачи, чтобы впоследствии она была источником принятия верных управленческих решений, которые в будущем могут привести к значительному росту и развитию цифровой экономики всего мирового сообщества.

Таким образом, важно прийти к следующему выводу: владеть миром будет не тот, кто владеет информацией, а тот, кто эффективно ее обрабатывает.

Важно знать, что IT-сектор экономики основан на инновационных технологиях. Он состоит из двух компонентов:

- Электронная промышленность, включающая производство компьютеров, телекоммуникационных устройств нового поколения, а также техники бытового назначения.
- Фирмы, которые непосредственно оказывают услуги в сфере цифровизации.

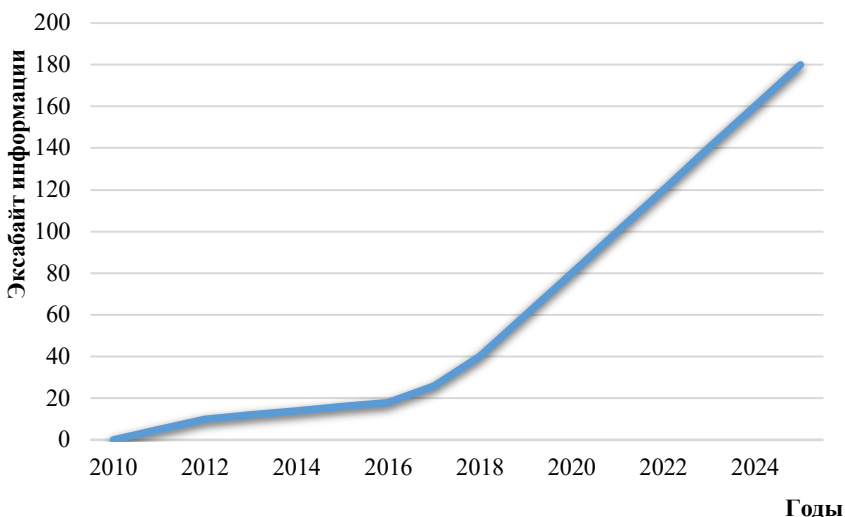


Рис. Рост объема мировых данных по годам

Необходимость развития информационных систем для национальной экономики подтверждается тем, что в настоящее время реализуется огромное количество программ, направлены на расширение цифровых областей экономики, что предполагает привлечению новой рабочей силы в этих сферах и, вместе с тем, снижению безработицы; повышение эффективности электронной промышленности и цифровых технологий. Ключевым моментом также выступают инвестиции в IT-сектор экономики.

Современная экономическая наука в совокупности с цифровой экономикой рождает новые тренды, тесно связанные с преобразованием экономических отношений, имеющих, прежде всего, информационную природу. Вместе с этим, увеличивается количество случаев, в которых используется искаженный, недостоверный источник информации. Это может повлечь за собой экономические преступления в киберпространстве, что в результате может привести к потерям фирм, которые ранее были неизвестны индустриальной экономик. Элементом недобросовестной конкуренции в таком случае выступает спланированная дезинформация⁸.

В современном мире проблемы информационных систем отрицательно отражаются на конкурентоспособности экономики, так как неэффективное использование IT-ресурса влечет за собой утрату прежних рыночных позиций. Цифровая зависимость одного государства от другого приведет к резкому отставанию в экономическом развитии между этими странами. Важным пунктом таким системным соотношением является невыполнимость ее преодоления, потому что прогресс происходит достаточно быстро, а новые технологии воспроизводятся на основе уже достигнутых ранее результатов. Таким образом, по

данной причине состояние ИТ-сектора, а именно, его базы, технологического оборудования, является основополагающим фактором совершенствования цифровой экономики.

Цифровая экономика подразумевает, что компании ИТ-сектора выходят на передний план и становятся локомотивами экономики. Если в начале 20 столетия основными точками роста были машиностроительные, нефтяные, металлургические предприятия, то на сегодняшний день наиболее крупными компаниями выступают представители цифровой экономики.

Сегодня в мировой экономике особо обострена борьба за цифровое лидерство, которое, бесспорно, является важнейшим преимуществом. Следовательно, благодаря использованию информационных систем цифровая экономика произвела новейший ресурс - данные - современный фактор, определяющий успешную, эффективную, стабильную экономическую деятельность.

¹ Послание Президента РФ В.В. Путина Федеральному Собранию, 1 декабря 2016 года. URL: <http://www.kremlin.ru/events/president/news/53379>(дата обращения: 8.04.2020).

² Стратегия научно-технологического развития РФ (утверждена Указом Президента РФ №642 от 1 декабря 2016 года (дата обращения: 8.04.2020).

³ Государственная программа "Цифровая экономика РФ" (утверждена Распоряжением Правительства РФ от 28.07.2017 №1632-р). [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://bazanra.ru/pravitelstvo-rf-rasporiazhenie-n1632-r-ot28072017-h3055278/> (дата обращения 10.04.2020).

⁴ Шваб, К. Четвертая промышленная революция. - М.: Эксмо, 2017. - 205 с.

⁵ Иванов, В.В. Цифровая экономика: мифы, реальность, перспектива. М.: Российская академия наук, 2017. - 62 с.

⁶ Data Age 2025. URL: <http://aboutdata.ru/2017/04/27/volume-of-data-by-2025/> (дата обращения: 11.04.2020)

⁷ Горда, А.С. Мировой рынок криптовалют: риски и механизмы регулирования. М.: Научный вестник. - 2018. - 100 с.

⁸ Давыденко, Е.А. Эволюция концепции сбалансированной системы показателей: от истоков к цифровому предприятию. - 2018. - Том 19. - 458 с.

INFORMATION SYSTEMS IN THE DIGITAL ECONOMY

© 2020 Mychkina Maria Dmitryevna
Student

© 2020 Pogorelova Sofya Wadimovna
Student

Samara State Economic University
E-mail: maria.mychkina@mail.ru, psv2013@bk.ru

Keywords: information technologies, digital economy, information systems, digital platforms, information and communication transformations.

The article is devoted to defining the role of information systems in the digital economy. The main directions of IT-technologies development in the conditions of implementation of the State program Digital Economy of the Russian Federation have been analyzed. The most popular areas of application of digital technologies in the world economy are presented. The factors, causes and consequences of inefficient use of information systems

УДК 004

Код РИНЦ 20.00.00

ЦИФРОВОЕ ПРАВИТЕЛЬСТВО: ЦИФРОВИЗАЦИЯ СУБЪЕКТОВ РФ

© 2020 Поколявина Владислава Алексеевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: vladislavapoko@gmail.com

Ключевые слова: цифровизация, субъекты Российской Федерации, "Цифровая экономика", "Цифровое правительство".

В статье рассмотрено определение термина "цифровая экономика", основные подходы к определению "цифровизация"; указаны приоритетные отрасли цифровизации в субъектах Российской Федерации, рассмотрена инфраструктура управления процессом цифровизации субъектов Российской Федерации, проанализированы проблемы и риски, которые возникают при цифровизации субъектов России, препятствующие развитию цифровой экономики в России.

Активная цифровизация, проводимая в Российской Федерации, не может осуществляться качественно без участия субъектов России. Ведущая цель правительства - включение субъектов в реализацию национального проекта "Цифровая экономика", а также максимальный учет их возможностей и целей развития.

Понятие "цифровизация" можно рассматривать как в узком смысле, так и в широком значении.

В узком смысле: формирование на различных уровнях экономики информационно-цифровых платформ, которые направлены на решение множества задач, в том числе развитие медицины, образования, транспорта, государственного регулирования экономики и др.;

В широком смысле: оптимизация природы экономических отношений, смену их субъектно-объектной ориентированности.

Согласно Стратегии развития информационного общества Российской Федерации на 2017-2030 годы, "цифровая экономика - это хозяйственная деятельность, в

* Научный руководитель - **Колотилина Мария Александровна**, старший преподаватель.

которой ключевым фактором производства являются данные в цифровом виде, обработка больших объемов и использование результатов анализа которых, по сравнению с традиционными формами хозяйствования, позволяют существенно увеличить результативность различных видов производства, технологий, оборудования, хранения, продажи, доставки товаров и услуг¹.

Таким образом, цифровая экономика - это система экономических отношений высокой результативности, осуществляемой за счет автоматизации всех процессов и технологий обработки данных.

По данным рейтинга Digital Society Index², в настоящее время Российская Федерация

- по уровню развития цифровой экономики занимает десятое место;
- по уровню вовлеченности (доступ к инфраструктуре, профессиям и рабочим местам эпохи digital) - седьмое,
- по уровню доверия, которое является ключевым условием развития цифровой экономики, - девятое.

Рассматривая процесс цифровизации в субъектах Российской Федерации, необходимо отметить, что лидером цифровизации в последние годы является город Москва. Достижение лидирующих позиций в цифровизации достигнуты в том числе, благодаря, высокой плотности населения, а также наличию современной промышленности и образовательной инфраструктуры.³

Цифровизация субъектов Российской Федерации осуществляется при финансировании из федерального бюджета в соответствии утвержденными правилами предоставления субсидий.

Направления политики цифровизации, а также нормативное регулирование проектов цифровизации, вырабатываются Департаментом координации и реализации проектов по цифровой экономике. Структура Департамента координации и реализации проектов по цифровой экономике представлена следующими отделами:

- Отдел координации национальной программы "Цифровая экономика",
- Отдел реализации государственной программы "Информационное общество",
- Отдел координации региональной цифровизации,
- Отдел координации развития сквозных цифровых технологий,
- Отдел координации цифровой трансформации отраслей экономики

В 2018 году в Совете Федерации России сформирован совет по развитию цифровой экономики, основными задачами которого являются: изучение тенденций развития цифровой экономики, разработка рейтинга цифровизации регионов, подготовка предложений по формированию и реализации государственной политики в этой области⁴

При работе совета по развитию цифровой экономики с субъектами Российской Федерации было рекомендовано разработать "дорожные карты" по цифровизации. Необходимость внедрения рейтинга объясняется тем, что у регионов отсутствуют показатели и ожидаемые результаты, которые можно контролировать.

Приоритетными отраслями при цифровизации в субъектах Российской Федерации являются такие сферы, как:

- Образование (разработка и внедрение информационных систем, таких как, электронное образование)

- Здравоохранение (разработка и внедрение множества цифровых технологий, направленных на автоматизацию диагностических и лечебных процессов),

- "Умный" город: (разработка и внедрение информационных и цифровых технологий, направленных на городскую среду - жилищно-коммунальное хозяйство, транспорт, городская и инженерная инфраструктура),

- Государственное и муниципальное управление;

- Предпринимательство.

Итак, цифровизация - это стратегически важная задача, решение которой направлено не только на восстановление материального производства, внедрение инноваций, но и обеспечение качественного развития субъектов и Российской Федерации в целом.

Однако в процессе цифровизации субъектов Российской Федерации возникает ряд проблем, такие как:

- Несоответствующее требованиям цифровизации развитие информационной и телекоммуникационной инфраструктуры.

- Отсутствие согласованной работы между органами власти.

- Дефицит кадров нужной квалификации.

- Отсутствие финансирования.

Итак, главными проблемами и рисками, оказывающими влияние на неравномерное развитие цифровизации в субъектах Российской Федерации, являются кадровая проблема; финансовая проблема; проблема информационного и цифрового неравенства.

Цифровая экономика - это система экономических отношений высокой результативности. Качественное развитие цифровой экономики зависит от существующих инфраструктурных условий, научной и исследовательской базы, разрабатываемых и внедряемых новых моделей ведения предпринимательства, уровня существующих рисков и возможных путей их устранения, уровня владения специалистами и населением современными технологиями. Основополагающими факторами развития цифровой экономики в Российской Федерации являются достаточный потенциал для подготовки кадров, наличие современных технологических решений по созданию качественно функционирующей инфраструктуры.

Необходимо формирование новой регуляторной среды, обеспечивающей благоприятный правовой режим для возникновения и развития цифровых технологий.

¹ Указ Президента РФ от 09.05.2017 N 203 "О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы"//СПС "КонсультантПлюс"

² Россия вошла в топ-10 стран по уровню развития цифровой экономики: Новости на NNIT [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.mskt.ru> (обращения 08.03.2020)

³ Официальный сайт Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации URL: <https://digital.gov.ru/ru> (дата обращения 08.03.2020)

⁴ Официальный сайт Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации URL: <https://digital.gov.ru/ru> (дата обращения 08.03.2020)

DIGITAL GOVERNMENT: DIGITALIZATION OF RUSSIAN REGIONS

© 2020 Pokolyavina Vladislava Alekseevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: vladislavapoko@gmail.com

Keywords: digitalization, subjects of the Russian Federation, "Digital economy", " Digital government".

The article considers the definition of the term "digital economy", the main approaches to the definition of "digitalization"; identifies priority sectors of digitalization in the Russian Federation, considers the infrastructure for managing the process of digitalization of the Russian Federation, analyzes the problems and risks that arise during the digitalization of the Russian subjects that hinder the development of the digital economy in Russia.

УДК 331.08
Код РИНЦ 06.00.00

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И МАРКЕТИНГОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В ПОДБОРЕ ПЕРСОНАЛА

© 2020 Симонова Марина Викторовна,
доктор экономических наук, профессор
© 2020 Мовсесян Виолетта Эльбрусовна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: m.simonova@mail.ru, movsesyan.violetta@yandex.ru

Ключевые слова: подбор персонала, маркетинговые инструменты подбора, цифровизация, HR-брендинг, event-маркетинг, работа с отзывами.

Статья посвящена использованию современных маркетинговых и информационных инструментов в подборе персонала. Современные организации заинтересованы в решении проблемы формирования лояльности кандидатов к компании, для чего могут быть

использованы современные инструменты, которые успешно зарекомендовали себя в других функциональных областях, например в маркетинге, как один из элементов для успешного подбора высококвалифицированных сотрудников.

От профессионализма сотрудников, составляющих трудовой коллектив предприятия, во многом зависит конкурентоспособность и эффективность деятельности, достижение стратегических целей, атмосфера внутри коллектива и многое другое. Для успешного бизнеса необходимо, чтобы сотрудники были не только талантливыми в своих областях, но также умели эффективно работать в команде. Поэтому, к подбору персонала необходимо подходить комплексно с учетом долгосрочных перспектив развития компании, что особенно необходимо в кризисные периоды.

Система управления персоналом в любой организации в последние годы прочно заняла одну из наиболее важных позиций, влияющей на все направления деятельности организации. Учитывая нестабильность экономической ситуации и перспективы занятости, квалификация кадрового ядра компании становится определяющим фактором выживания и стратегических перспектив. Для формирования профессионального кадрового ядра организации используются как традиционные кадровые инструменты, которые уже стали классическими (подбор, развитие, адаптация и многие другие), так и инструменты из других функциональных областей, например маркетинга, которые помогают оптимизировать некоторые процессы, например в подборе персонала, и получить более релевантный результат¹. Маркетинг в настоящее время в большой степени сопряжен с использованием информационных технологий, что предоставляет широкие возможности его использования в HR-сфере². Использование маркетинговых инструментов в подборе персонала строится на аналогии с продажей товара, когда на каждую товарную позицию необходимо найти своего покупателя, а на каждую вакансию необходимо найти подходящего кандидата и в этом процессе есть взаимная заинтересованность каждой стороны.

Маркетинговые инструменты, используемые в подборе персонала - это инструменты, способствующие эффективно продать вакансию определенному сегменту соискателей. Можно назвать наиболее используемые общие маркетинговые инструменты, используемые в HR-сфере:

- Сегментация целевой аудитории
- Реферальные программы
- Продающий сайт
- Видеомаркетинг
- Event-маркетинг

Рассмотрим более подробно, как можно использовать эти инструменты в подборе персонала.

Сегментация целевой аудитории

Целевая аудитория в подборе персонала - это потенциальные кандидаты, соответствующие требованиям вакантной должности. При определении целевой аудитории для закрытия той или иной вакансии, компания решает где и как ее продвигать, чтобы быстро закрыть должность. Запуск таргетированной рекламы

в виде описания вакансии в социальных сетях, направленной на определенную целевую аудиторию, способствует эффективному подбору персонала и значительно экономит время рекрутера во время поиска. Таким образом, в интересах рекрутера сегментировать рынок труда по точным требованиям вакантной должности для продуктивного закрытия позиции.

Реферальные программы

Реферальная программа в маркетинге - это взаимовыгодное сотрудничество компании и соискателя (сотрудника). Соискатель (или сотрудник) рекомендует компанию для трудоустройства друзьям и знакомым (рефералам).

Через сотрудников HR-ы привлекают на открытые вакансии специалистов нужной квалификации. При этом охватывают тех, кто не ищет работу активно. Так организация сокращает время и деньги на традиционный подбор, снижает уровень текучести. Реферальная программа в подборе персонала может быть внутренней или внешней. Внешняя программа подразумевает сотрудничество с рекрутинговыми агентствами. Они получают вознаграждение, после того как компания трудоустроит их кандидата.

Разновидностью внешней реферальной программы могут быть контакты в профессиональной HR-среде, когда специалисты по персоналу разных компаний, находящиеся в профессиональном контакте, могут обмениваться базами данных. Бывает, что на собеседование приходит кандидат, который соответствует должности, но не вписывается в корпоративную культуру. Он может подойти другой компании, поэтому уместным, в данном случае, будет рекомендация соискателя коллеге-рекрутеру из этой организации. Он пойдет навстречу и поможет в поиске сотрудника.

Внутренняя программа направлена на персонал компании. Информирование об открытых вакансиях внутри компании позволяет развиваться сотрудникам, двигаться по карьерной лестнице, привлекать своих единомышленников и партнеров, у которых есть необходимый опыт и навыки.

Продающий сайт

В маркетинге продающий сайт презентует уникальное торговое предложение компании. Покупатель изучает страницу продукта организации и понимает, чем он отличается от аналогичных продуктов других компаний.

Аналог продающего сайта в рекрутменте - страница на сайте с информацией о возможностях карьеры, системе мотивации, развития персонала. Актуальная информация с конкретными карьерными примерами и открытыми вакансиями может служить привлечением новых кандидатов и продвижению в компании работающих сотрудников. Активная презентация преимуществ работы в компании карьерных горизонтов составляет основу HR-бренда³.

Карьерная страничка рассказывает соискателям об истории организации, успехах ее сотрудников, показывает реальные рабочие места. Кандидат понимает, чего добиться в компании, узнает о корпоративной культуре и коллективе. Его лояльность растет и появляется желание стать частью команды.

Видеомаркетинг

Информационные технологии прочно заняли место в системе управления персоналом, в том числе в подборе персонала часто используют видеоролики как

часть реферальной программы или карьерного сайта. Но оно может быть и самостоятельным инструментом. Например, у компании Mail.ru есть канал на YouTube⁴. Там публикуют ролики с мероприятий, выступления экспертов, обзоры продуктов. Просматривая видео, пользователь больше узнает об организации. Если ему нравится то, что он видит, у него появляется желание стать частью команды.

Видео формата "Один день из жизни" или "Экскурсия по офису" помогают донести до соискателя ценности компании и особенности корпоративной культуры. Кандидат виртуально знакомится с коллегами и руководителем. Претенденты, которые откликаются на вакансии после просмотра видео, более мотивированны. Соискатель серьезно обдумает, стоит ли откликаться. Он не будет направлять резюме, если понимает, что не справится с задачами, потому что не хочет подвести команду и подорвать свой авторитет как специалиста. Откликнется тот, кто по-настоящему заинтересован стать частью коллектива и может принести пользу.

Event-маркетинг

Основная цель event-маркетинга в рекрутменте - привлечь целевую аудиторию и продать вакансию. Элементы event-маркетинга в подборе персонала - это презентации, мастер-классы, пресс-конференции, ярмарки вакансий и выставки. HR-у event-маркетинг помогает повысить узнаваемость бренда работодателя. Компания может участвовать в днях карьеры вузов или центров занятости, и, таким образом, она устанавливает личные и эмоциональные связи с потенциальными кандидатами⁵:

Холодные звонки	Позволяет охватить потенциальных кандидатов, которые находятся в пассивном поиске. Подразумевает обзвон баз hh.ru, avito, superjob, просмотр объявлений в газетах
Работа в офлайн-пространстве (СМИ)	Инструмент дает возможность расширить воронку подбора. Объявления видят потенциальные кандидаты, которые не находятся в активном поиске работы
Социальные сети	Одни из самых доступных инструментов. Позволяет вести диалог с аудиторией и в онлайн-режиме транслировать жизнь компании. Можно и привлекать кандидатов, и передавать определенную политику бренда
E-mail маркетинг	Помогает ускорить рекрутинг и повысить его качество. Рассылка охватывает кандидатов, которые изначально заинтересованы в общении с компанией. Они подписываются на новости и обновления в блогах или социальных сетях. Цепочки писем можно составлять заранее

В таблице приведены дополнительные маркетинговые инструменты, используемые для подбора персонала.

Таким образом, информационные и маркетинговые инструменты в подборе персонала - это эффективный способ привлечения соискателей, обладающих заведомо нужными рекрутеру характеристиками. Такой подход позволяет разработать новую систему управления процессом подбора персонала для оптимизации

временных затрат на привлечение соискателей, что позволит больше времени уделить проведению очных собеседований и анализу профиля наиболее подходящих кандидатов. В свою очередь, организация может сократить финансовые затраты не только на покупку рекламы вакансии у сторонних организаций, но и на замену уволившегося кандидата.

Маркетинговые инструменты подбора персонала в организации

Инструмент	Описание
Экспертный контент	Повышает лояльность и вовлеченность потенциальных кандидатов, сотрудников организации. На тематических площадках, связанных с бизнесом, компания публикует мнения и статьи своих экспертов. Хороший пример- сайт Хабр в среде IT-специалистов
Геймификация	Кандидат привлекается в компанию с помощью игры, либо решения кейса, который предлагает работодатель. После прохождения этапа с кандидатом связываются и приглашают на собеседование.
Работа с отзывами	Кандидат просматривает в среднем 6 источников, прежде чем решить, стоит ли приходить в компанию. Негативные отзывы без ответов или шаблонные положительные мнения отпугнут соискателя

В современных условиях потребность в квалифицированной рабочей силе будет возрастать в определенных профессиональных сегментах и применение информационных и маркетинговых инструментов может обеспечить выживание и эффективное существование организации в трудных кризисных условиях⁶. Поэтому, в целях увеличения результативности поиска и выбора персонала, необходимо расширять применение инструментов, которые повысят эффективность работы HR-менеджера в привлечении соискателя и откроют новый резерв для развития компании.

¹ Bobkov V.N., Shichkin I.A., Simonova M.V., Loktyuhina N.V. Peculiarities of unstable employment in the era of a digital economy from data of social media of Russia. *Advances in Intelligent Systems and Computing*. 2020. Т. 908. С. 235-243.

¹ Информационные технологии для автоматизации подбора персонала [Электронный ресурс]: URL: <https://www.eduherald.ru/ru/article/view?id=14356> (дата обращения 07.04.2020)

² Автоматизация рабочих процессов [Электронный ресурс]: URL: <https://it-guild.com/info/blog/avtomatizatsiya-rabochikh-protsessov-dlya-otdela-hr/> (дата обращения 07.04.2020)

³ Осовицкая Н.А. HR-digital. Практики лучших работодателей. - СПб.: "Питер", 2018, 416 с.

⁴ Денисов А.Ф., Кардаш Д.С. Анализ практик применения цифровых технологий в отборе персонала // *Экономика и управление*. 2018. № 6 (152). С. 26-37

⁵ Берко П.О. Подбор и адаптация персонала как основа реализации успешной кадровой стратегии // *Профессиональная ориентация*. 2018. №1. URL:

USE OF INFORMATION AND MARKETING INSTRUMENTS IN PERSONNEL SELECTION

© 2020 Simonova Marina Viktorovna
Doctor of Economics, Professor

© 2020 Movsesyan Violetta Elbrusovna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: m.simonova@mail.ru, movsesyan.violetta@yandex.ru

Keywords: recruitment, marketing selection tools, digitalization, HR-branding, event-marketing, work with reviews.

The article is devoted to the use of modern marketing and information tools in staff recruitment. Modern organizations are interested in solving the problem of forming loyalty of candidates for the company. For this, modern tools that have successfully established themselves in other functional areas, for example, in marketing, as one of the elements for the successful selection of highly qualified employees, can be used.

УДК 651.012.12

Код РИНЦ 20.00.00

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА НА ПРЕДПРИЯТИИ

© 2020 Тиморевская Влада Валерьевна*
студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: timorevskaya@gmail.com

Ключевые слова: документ, документооборот, системы электронного документооборота, организационно-распорядительная документация, входящая корреспонденция, исходящая корреспонденция, исполнительская дисциплина, работа в режиме удаленного доступа.

Статья посвящена анализу внедрения системы электронного документооборота на предприятии. Рассмотрены положительные и отрицательные стороны внедрения системы, риски для бизнеса при использовании классического бумажного документооборота,

* Научный руководитель - Сакова Татьяна Германовна, кандидат экономических наук, доцент.

сокращение времени на работу с документом при использовании СЭД, вред для экологии, который влечет за собой использование большого количества бумаг, а также безопасность информации при использовании СЭД.

В наше время наблюдается сильнейшая конкуренция между выступающими на рынке предприятиями. Организациям, для того чтобы быть конкурентоспособными, необходимо постоянно подстраиваться под технологические и законодательные изменения, быть гибкими. Одним из критериев конкурентоспособности является грамотная организация делопроизводства на предприятии. Именно поэтому в последние годы рынок систем электронного документооборота (СЭД) развивается так динамично. Отрасль СЭД в России совершила колоссальный путь от простых систем регистрации и хранения корреспонденции до ИТ - решений, способных конкурировать с мировыми ЕСМ системами. Если несколько лет назад огромная доля организаций использовала программы пакета MS Office, то сейчас для бизнеса используют уже специальное программное обеспечение. Несмотря на требующую немалых затрат СЭД, программа позволяет значительно повысить эффективность работы предприятия.

Внедрение системы электронного документооборота обладает рядом преимуществ и недостатков.

К преимуществам внедрения СЭД можно отнести:

- Удобство работы с документацией. Сокращение времени на поиск необходимого документа.

Все документы организации: входящая и исходящая корреспонденция, бухгалтерская и кадровая документация, договора, протоколы, организационно - распорядительная документация и т.д. регистрируются и хранятся в системе. Пропадает необходимость организации архива документов, аренды отдельного помещения для этих целей, что влечет за собой существенную экономию для предприятия. Поиск нужного документа в системе требует гораздо меньших временных затрат, чем поиск документа в бумажном архиве.

- Сокращение времени на подготовку организационно - распорядительной документации (ОРД), протоколов, договоров и т.д.

Если провести анализ временных затрат на согласование документа, например, договора, в бумажном виде и в электронном, можно заметить, насколько СЭД способен экономить время на решение других задач организации. Например, инициатору требуется согласовать договор у своего непосредственного руководителя бухгалтера, юриста и подписать у руководителя организации. На первом этапе согласования каждый может внести свои правки, инициатору необходимо объединить их и подготовить новый проект договора с учетом замечаний и документ снова должен пройти процедуру согласования. На втором этапе также кто-то может внести исправления в документ и инициатору нужно подготовить новый проект договора и снова отдать на согласование. Таких этапов может быть множество и процесс согласования договора может затянуться на несколько дней. При использовании СЭД все изменения отображаются в системе и

исполнителю не нужно несколько раз переделывать проект договора и проходить все этапы согласования. В этом заключается существенная экономия времени.

- Возможность контроля над исполнительской дисциплиной.

Руководитель может просматривать историю изменений документа или отслеживать соблюдение сроков исполнения поручения ответственными лицами организации.

- Обеспечение конфиденциальности отдельно взятых документов.

Система позволяет устанавливать индивидуальный доступ к документу для каждого сотрудника организации. Например, сведения о заработной плате сотрудников могут быть доступны только бухгалтерии, а трудовые договора сотрудников - только отделу кадров, доступ к внесению изменений в отдельно взятые документы может быть открыт только для инициатора, для остальных сотрудников доступен только режим чтения.

- Возможность работать вне офиса.

Бывают случаи, когда исполнителю нужно срочно согласовать или подписать документ у руководителя, а его нет на рабочем месте, он может быть в командировке, на совещании, в пути и т.д. Проблему может решить установленное на персональный компьютер руководителя программное обеспечение, используемое на предприятии для автоматизации делопроизводства. Весной 2020 года мир, и в частности нашу страну, накрыла пандемия коронавируса, в связи с чем, большая часть компаний ушла на работу в режиме удаленного доступа. Компании, которые успели внедрить в работу СЭД, способны безболезненно для предприятия перевести сотрудников в режим "удаленки". Благодаря этому, бизнес не несет существенных финансовых потерь. С другой стороны, организации, использующие в своей работе классический бумажный документооборот, не могут позволить себе перевести сотрудников в режим удаленной работы, следовательно, бизнес несет огромные убытки.

- Экономия средств на отправке корреспонденции почтой.

Минимальная стоимость отправки заказного письма с простым уведомлением составляет примерно 50-70 рублей. Это с учетом того, что объем письма не превышает 2 страниц. В год крупная организация отправляет тысячи писем разного объема. Переход на безбумажный документооборот поможет компании сэкономить сотни тысяч рублей.

- Повышение корпоративной культуры.

Очень часто встречается ситуация, когда в больших организациях один отдел не знает, какой функционал выполняет соседний отдел. С внедрением СЭД любой сотрудник может просматривать доступные для него документы и иметь представление о работе каждого направления компании.

- Экология.

Ни для кого не секрет, что повсеместно используемая нами бумага производится из древесины. По данным, приведенным в газете "Премьер", на производство одной тонны бумаги уходит до 3,5 до 5 тонн древесины. Так, ежегодно во всем мире для производства бумаги вырубается более 125 миллионов деревьев. Чтобы спасти одно дерево от вырубki, необходимо собрать для вторичной

переработки около 80 кг бумаги¹. Как уже было сказано ранее, в год крупная компания отправляет и получает тысячи писем, копирует документы, если исполнителей или получателей несколько. Таким образом, в офисах компаний по всему миру хранятся тонны бумаг, к большей части из которой никто так и не обратится до момента их утилизации в связи со сроком давности. Переход на безбумажный документооборот внесет огромный вклад в борьбу за сохранность экологии.

Согласно данным, представленным онлайн издания The Village, крупные компании заказывают огромное количество бумаги ежемесячно²:

Количество бумаги, заказываемое крупными компаниями ежемесячно

Организация	Количество сотрудников в центральном офисе	Количество бумаги, заказываемой ежемесячно
SPLAT	125	50 пачек
Билайн	3823	420 пачек
Unilever	Более 700	125 пачек (переработанная бумага)
Связной	1100	400 пачек
Райффайзен банк	2830	472 пачки

Недостатки внедрения СЭД:

- Высокая цена внедрения и технического обслуживания программного обеспечения.

По данным разработчиков систем управления документооборотом ЭОС, стоимость отечественной СЭД "ДЕЛЮ" на 35 рабочих мест составляет примерно 300 000 рублей. В стоимость входит лицензия гарантийного обслуживания и конкурентная лицензия, обеспечивающая доступ ко всему функционалу системы³. Таким образом, если в организации 100 сотрудников, затраты увеличатся в несколько раз.

- Сохранность информации.

К сожалению, довольно распространенной проблемой является потеря и порча документов компании. Причинами могут являться как ошибки пользователей, так и внешние причины: стихийные бедствия, отказ аппаратуры и др. Помимо этого данные страдают и из-за злоумышленников, зачастую секретные документы организации оказываются в руках взломщиков и могут быть использованы против самой компании. Современная СЭД должна обеспечить защиту от данных уязвимостей⁴.

- Сбои в работе программы.

Как уже упоминалось, сбои в работе программы могут привести к порче или даже потере документа или целого архива документов компании. Другая распространенная ситуация, когда работа офиса полностью построена на работе в СЭД и при сбоях в подаче электричества или выходе из строя аппаратуры работа офиса оказывается парализована, что влечет за собой большие убытки для бизнеса.

- Необходимость обучения сотрудников.

Персонал, который привык работать с бумагами или работе с простейшим программным обеспечением часто не может перестроиться на работу с СЭД в силу различных причин. В таком случае перед работодателем встает задача организовать обучение сотрудников, что влечет за собой дополнительные расходы.

Рассмотрев все преимущества и недостатки внедрения систем электронного документооборота на предприятии можно сделать вывод, что при имеющихся минусах использования СЭД, плюсов для бизнеса все же больше. Компания может в разы повысить эффективность деятельности за счет сокращения временных затрат на работу с бумагами. При использовании средств автоматизации делопроизводства у сотрудников освобождается время для бизнес-процессов, которые могут принести пользу организации. Однако, несмотря на все преимущества использования СЭД, в России компании не спешат переходить на полностью безбумажный документооборот. Чаще всего, документ и регистрируют в системе и используют бумажный вариант документа. Особенно такая практика наблюдается в государственных органах Российской Федерации. Получается, что вместо экономии времени сотрудник выполняет двойную работу и тратит больше времени на работу с документом.

¹ Сколько леса уходит на бумагу? // областная общественно - политическая газета "Премьер" URL: <https://premier.region35.ru/>.

² В расход: Сколько тратит офис? // Онлайн - издание The Village URL: <https://www.the-village.ru/>.

³ Материалы сайта разработчика систем управления документооборотом EOS URL:<https://www.eos.ru/>.

⁴ Баранов А.Н. Анализ уязвимостей современных систем электронного документооборота. // Известия ТулГУ. Технические науки. - 2018 - №10.

THE EFFECTIVENESS OF THE IMPLEMENTATION ELECTRONIC DOCUMENT MANAGEMENT SYSTEMS AT THE ENTERPRISE

© 2020 Timorevskaya Vlada Valeryevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: timorevskaya@gmail.com

Keywords: document, document management, electronic document management systems, organizational and administrative documentation, incoming correspondence, outgoing correspondence, performance discipline, work in remote access mode.

The article is devoted to the analysis of the implementation of the electronic document management system at the enterprise. The positive and negative aspects of the system implementation, business risks when using classic paper document management, reduced time to work with a document when using SED, environmental damage that entails the use of a large number of papers, as well as information security when using SED are considered.

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КАК ОСНОВОПОЛАГАЮЩАЯ КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

© 2020 Федякина Анастасия Юрьевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: fedyakina-a@mail.ru

Ключевые слова: цифровая экономика, информационная безопасность, информационные ресурсы, киберпреступность, кибератаки.

В настоящее время наблюдается активное развитие информационных ресурсов и потоков, что приводит к стремительной реформации всех сфер жизни общества. Особенное влияние информационных технологий наблюдается в сфере экономики. В данной статье рассматриваются аспекты становления и развития цифровой экономики России, проводится анализ рисков, возникающих в процессе интенсивного обновления цифровых технологий, и разрабатывается план мероприятий для обеспечения информационной безопасности общества.

Сложно представить современное общество без использования информационных технологий. Массовый характер внедрения достижений цифровой революции обусловил увеличение их роли в развитии экономики страны и мира в целом.

О возникновении понятия "цифровая экономика" впервые на мировой арене услышали в конце XX века. Принято полагать, что именно с этого момента формируется новая информационная эпоха - эпоха "цифровой экономики"¹.

Согласно определению Всемирного банка, данное понятие характеризует экономику, в которой обеспечены стабильный рост производительности труда, развитие конкурентоспособности, снижение издержек, бедности и социального неравенства за счет новейших достижений цифрового прогресса².

Радикальное изменение привычного экономического уклада, развивающегося в рамках индустриального общества, привело к необходимости реформации институциональной основы. Это обусловлено тем, что во время становления цифровой экономики необходимо создавать принципиально новые институты, которые призваны регулировать информационные потоки, создавать новую нормативно-правовую базу для стабилизации экономических отношений, цифровые площадки для взаимодействия экономических агентов на рынке и т.д.

В то время как развитые страны уже в конце XX века разрабатывали и повсеместно внедряли информационные технологии, формировали новые цифровые

* Научный руководитель - **Агафонова Валентина Васильевна**, доктор экономических наук, профессор.

институты и создавали базу для дальнейшего развития, Россия не была в полной мере готова пойти по новому пути развития в связи с недостаточной информационно-технологической базой.

Данные факторы объясняют объективную неспособность участвовать в информационной гонке с западными странами в качестве конкурентоспособного игрока, которую начали осознавать на федеральном уровне. Для изменения данного положения была разработана национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации" сроком до 2035 года³.

Рассматриваемая программа содержит следующие направления деятельности:

- Создание внутренней организации цифровой экономики, в т.ч. обеспечение цифрового взаимодействия между экономическими агентами;
- Создание институциональных условий и внутренней инфраструктуры цифровой экономики;
- Повышение конкурентоспособности отраслей и экономики в целом на мировом рынке.

Проведение мероприятий по данным направлениям должно обеспечить развитие инновационной экономики при помощи создания на законодательном уровне нормативно-правовой базы регулирования экономических отношений в цифровой среде, создания условий для развития цифровых площадок и "цифровых платформ" для экономических агентов с целью привлечения инвестиций, поддержки предприятий, с высокими затратами на НИОКР и внедрения в деятельность инновационных технологий.

Особое внимание уделяется повышению информационной грамотности населения, созданию условий для развития и увеличения кадров в сфере IT-технологий, обеспечению информационного образовательного процесса в сфере общего, среднего и высшего образования на основе современных научных разработок.

Государственная власть активно занимается разработкой системы "умных" городов, на площадке которых должны образовываться инновационные центры для развития энергетики, промышленности, сферы услуг, создания обновленной муниципальной инфраструктуры, инновационного образования и здравоохранения, повышения инвестиционной активности.

С точки зрения Правительства РФ, российская инновационная экономика состоит из 3 уровней:

- Цифровые платформы для взаимодействия экономических агентов;
- Цифровые площадки для непосредственного развития информационных технологий;
- Совокупность мер для достижения высокого уровня экономической безопасности.³

Благодаря развитию первых 2 уровней, происходит эффективное обновление всех отраслей экономики: повышается ВВП, растет национальный доход, увеличиваются показатели эффективности деятельности фирм, улучшается качество жизни населения. Предоставление услуг и выполнение транзакций при помощи облачных технологий снижает затраты времени и ресурсов, что позволяет

высвободить дополнительные активы для дальнейшего развития предприятий и экономики в целом.

Но помимо положительных аспектов развития цифровой экономики, которые раскрываются в 1 и 2 рассмотренных уровнях, наблюдается увеличение числа рисков, с которыми сталкиваются все участники экономических отношений.

К числу таких рисков относят:

- Сохранность личных цифровых данных пользователей в сети "Интернет";
- Безопасность данных всех экономических агентов, которые хранятся на удаленных или сетевых серверах (хранилищах данных);
- Воздействие на информационную среду посредством ложной или провокационной информации, способной разрушить налаженную систему работы бизнеса или государственного управления;
- Увеличение числа киберпреступности (компьютерных преступлений), создание новых видов цифровых вирусов;
- Зависимость российской цифровой экономики от происходящих событий на международном рынке, в связи с недостаточным развитием собственных технологий и т.д.

Современные экономисты оценивают киберпреступность как особый вид криминальной активности в сфере информационных технологий. По мнению В.Ф. Гапоненко, необходим постоянный мониторинг в сфере экономических отношений, осуществляемых с использованием информационных технологий, так как это единственная возможность пресекать любую криминальную активность со стороны кибератак.⁴

Однако непрерывное развитие информационных систем и технологий приводит к появлению новых видов программного обеспечения, способов обхода защитных систем и вторжения в закрытые базы данных, с помощью которых мошенники атакуют данные физических и юридических лиц.⁵

Для стабилизации данной ситуации были приняты жесткие меры борьбы с виртуальной преступностью, а именно в 1996 году внесены в УК РФ статьи в гл. 28 "Преступления в сфере компьютерной информации", предусматривающие уголовную ответственность за нарушение предписанных норм.

Но даже такие меры не могут сократить число преступных действий. По официальным данным, за 2019 год было зафиксировано 294 400 преступлений, совершенных в сфере информационно-коммуникационных технологий. Уровень преступности в данной сфере за год вырос на 68,5%.⁵

Приведенные статистические данные показывают, что на сегодняшний день состояние информационной безопасности критическое. В условиях серьезной угрозы безопасности личных данных нельзя говорить о развитии инновационной экономики, так как каждый экономический субъект понимает, что, скорее всего, не сможет компенсировать издержки, образуемые в процессе борьбы с возникающими информационными угрозами. Данная проблема в особенности преследует сектор малого бизнеса, который является важным звеном современной экономики, так как он наиболее остро реагирует на любые внешние воздействия.

Именно поэтому сейчас необходимо выстроить систему для обеспечения экономической безопасности во всех сферах экономики, чтобы в дальнейшем выйти на новый уровень развития цифровой экономики - стабильный рост показателей эффективности социально-экономической системы.

В апреле 2020 года планируется вынести на общественное голосование пакет поправок в Конституцию РФ, в числе которых ст. 72 п. м, содержащая нормы по обеспечению кибербезопасности личности и государства.⁶ При вступлении поправок в силу, вопросы обеспечения цифровой безопасности будут отнесены к вопросам национальной безопасности и обороны страны, то есть сохранность личных данных в информационной сфере становится конституционным правом человека и обеспечивается силой государства.

На основании проведенного анализа был составлен план мероприятий для обеспечения экономической безопасности в условиях развития цифровой экономики:

- Создание условий для обеспечения кибербезопасности всех экономических агентов посредством образования центров отслеживания информационных потоков и проведения финансовых операций на различных рынках;
- Создание системы идентификации пользователей для защиты личных данных;
- Систематический мониторинг рынка криптовалют для отслеживания заключения незаконных сделок и манипуляций с денежными активами;
- Систематический мониторинг экономических агентов с целью выявления уклонения от налогообложения посредством технического обеспечения;
- Борьба с растущей безработицей в связи с переходом предприятий на режим автоматизации и роботизации;
- Создание системы безопасного хранения информации на серверах или базах данных с возможностью резервного копирования в случае кибератаки;
- Сокращение доли импортного программного обеспечения и развитие собственных инновационных разработок для увеличения технического потенциала страны;
- Развитие конкурентоспособного рынка отечественных предприятий, осуществляющих деятельность в сфере IT-технологий;
- Обеспечение внутренних рынков собственными техническими средствами и комплектующими изделиями;
- Пересмотр системы сертификации, стандартизации и тестирования выпускаемых программных продуктов и обеспечения.

Таким образом, при минимизации потерь от несовершенства системы информационной безопасности, цифровая экономика России сможет повысить свою конкурентоспособность на мировом рынке, сократить число преступных явлений на внутренних рынках, что будет способствовать повышению государственных доходов, сокращению числа потерь в малом бизнесе, оптимизации работы государственных структур в сфере администрирования, налогообложения, статистики и т.д. В случае активной работы в сфере экономической безопасности,

Россия сможет сократить разрыв в конкуренции с лидирующими странами и побороться за место на мировом рынке.

¹ Введение в "Цифровую" экономику / А.В. Кешелава В.Г. Буданов, В.Ю. Румянцев и др.; под общ. ред. А.В. Кешелава; гл. "цифр." конс. И.А. Зимненко. М.: ВНИИГеосистем, 2017.

² Что такое цифровая экономика? Тренды, компетенции, измерение: докл. к XX Апр. междунар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества, Москва, 9-12 апр. 2019 г. / Г. И. Абдрахманова, К. О. Вишнеvский, Л. М. Гохберг и др. ; науч. ред. Л. М. Гохберг ; Нац. исслед. ун-т "Высшая школа экономики". - М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2019. - 82, [2] с. - 250 экз. - ISBN 978-5-7598-1974-5 (в обл.). - ISBN 978-5-7598-1898-4 (e-book)

³ Национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации" [Электронный ресурс] - <http://static.government.ru/media/files/9gFM4FHj4PsB79I5v7yLVuPgu4bvR7M0.pdf>

⁴ Обеспечение экономической безопасности государства путем противодействия экономической преступности в системе современных информационных технологий / В.Ф. Гапоненко, Д.В. Тайгильдин // Механизм экономико-правового обеспечения национальной безопасности: опыт, проблемы, перспективы: материалы 8-й междунар. науч.-практ. конф., Краснодар, 28-30 апр. 2015 г- С. 3-10.

⁵ Алембатрова К. В., Агафонова В. В. Технологии организации информационной безопасности //Известия Института систем управления СГЭУ. - 2018. - № 2. - С. 217-220.

⁶ РИА Новости, статья от 27.01.2020/Число киберпреступлений в России выросло почти на 70 процентов [Электронный ресурс]: <https://ria.ru/20200127/1563946596.html>

⁷ ТАСС, статья от 26.02.2020/Предложения по изменениям в конституции/Путин поддержал предложение закрепить в Конституции норму о кибербезопасности личности [Электронный ресурс]: <https://tass.ru/politika/7843713>

INFORMATION SECURITY AS A BASIC CONCEPT OF DIGITAL ECONOMY DEVELOPMENT

© 2020 Fedyakina Anastasia Yuryevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: fedyakina-a@mail.ru

Keywords: digital economy, information security, information resources, cybercrime, cyberattacks.

Currently, there is an active development of information flows and resources, which leads to a rapid reform of all spheres of society. The special influence of information technology is observed in the field of economics. This article discusses aspects of the formation and development of the digital economy of Russia, analyzes the risks that arise in the process of intensive updating of digital data and technologies, and develops an action plan to ensure the information security of society.

ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

УДК 613.956
Код РИНЦ 77.00.00

ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ СРЕДИ СТУДЕНТОВ

© 2020 Автаева Ангелина Александровна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: avtaevaangelina@gmail.com

Ключевые слова: здоровый образ жизни, здоровье.

Статья посвящена формированию здорового образа жизни среди студентов. Соблюдение основных принципов здорового образа жизни, таких как хороший сон, физические упражнения, правильное питание, гигиена, соблюдение режима дня, способствует хорошему здоровью и высокой работоспособности.

Актуальность здорового образа жизни обусловлена увеличением и изменением характера нагрузок на организм человека из-за усложнения общественной жизни, повышения рисков антропогенного, экологического, психологического, политического и военного характера, провоцирующих негативные изменения в здоровье.

В последнее время рост распространенности неинфекционных заболеваний, таких как диабет, рак, ишемическая болезнь сердца и гипертония, стал глобальной проблемой общественного здравоохранения.

Ожидается, что к 2021 году эти заболевания будут причиной семи из каждых 10 смертей в развивающихся странах¹.

Более того, в международном отчете отмечается, что хронические заболевания начинают поражать молодое поколение, а не ограничиваются только взрослыми².

В частности, ожирение растет во всем мире с угрожающей скоростью и, по оценкам, является пятой по значимости причиной смерти во всем мире³. Это также считается значительным фактором риска для других хронических состояний⁴. Сидячий образ жизни и нездоровое питание являются одними из основных причин, способствующих эпидемии ожирения⁵. Общепринятая мера по борьбе с

* Научный руководитель - **Налимова Марина Николаевна**, старший преподаватель.

хроническими заболеваниями во всех возрастных группах заключается в улучшении образа жизни, способствующего укреплению здоровья, что впоследствии уменьшит скорость развития заболеваний¹.

Образ жизни - это образ жизни, который можно считать либо здоровым, либо нездоровым, в зависимости от личного поведения был определен как "многомерная модель самостоятельных действий и восприятий, которые служат для поддержания или повышения уровня благополучия, самореализации и реализации личности". Поведение, способствующее укреплению здоровья, включает ответственность за здоровье, физическую активность, питание, духовный рост, межличностные отношения и управление стрессом. Образ жизни, способствующий укреплению здоровья, является важным фактором, определяющим состояние здоровья, и признается в качестве основного фактора для поддержания и улучшения здоровья.

Изменяемое поведение в отношении здоровья, такое как привычки питания, физическая активность и курение, являются основными факторами развития хронических заболеваний. Данные из различных регионов показывают, что подростки и молодые люди не употребляют рекомендуемые порции фруктов и овощей, пропускают приемы пищи, потребляют большое количество жиров и не соответствуют рекомендованному уровню физической активности.

Университет - это критическое время, когда перед студентами стоит ряд задач, включая изменения в социальной и искусственной среде, развитие новых социальных сетей, большую поведенческую автономию и адаптацию к новым графикам. В течение этого периода жизни студенты университетов более склонны к рискованному поведению в отношении здоровья, которое, как известно, отрицательно влияет на самочувствие, например, отсутствие физической активности, стресс и плохие привычки питания.

Из-за этих поведенческих факторов студенты более склонны набирать вес, что увеличивает риск развития заболеваний. Здоровое поведение играет важную роль в благополучии; было отмечено, что физические упражнения имеют потенциальную психологическую и физическую пользу, а успеваемость положительно связана с привычками к физическим упражнениям.

Поэтому изучение образа жизни студентов имеет жизненно важное значение для разработки индивидуальных мер по укреплению здоровья, направленных на улучшение качества их жизни.

Что касается физической активности, то существует значительная разница между учащимися, не относящимися к здоровью, и студентами, которые выполняли запланированную программу упражнений и принимали участие в досуге и физической активности.

Большинство студентов имеют нездоровые привычки питания и низкий уровень физической активности. Необходимо развивать чувство ответственности за здоровье среди учащихся университетов, не связанных со здоровьем; такой личный атрибут играет важную роль в ранней диагностике проблем со здоровьем.

Мероприятия по укреплению здоровья, нацеленные на студентов университетов, имеют первостепенное значение, поскольку они могут помочь в выработке здоровых привычек, которые будут приняты на всю жизнь.

Кроме того, важно разработать учебные планы и консультационные услуги, направленные на предоставление студентам знаний, поддержку и расширение возможностей необходимы для принятия осознанного выбора в отношении их здоровья. Наконец, известно, что поведение, связанное со здоровьем, носит сложный характер, поэтому для создания условий, в которых здоровый образ жизни процветает и приобретает привычки, необходимы скоординированные усилия, направленные на все уровни влияния, включая индивидуальный, окружающий, общественный и политический уровни.

Таким образом, можно сделать вывод, что разработка и реализация целевых программ, направленных на повышение ответственности за здоровье, физической активности и питания, могут способствовать здоровому образу жизни среди студентов университетов. Такие приложения, как "Здоровый университет" и "Университеты, гуманизирующие здоровье", также предлагаются для повышения осведомленности студентов о здоровом образе жизни.

¹ Эй, Джей Джейкобс До смерти здоров. Результат исследования основных идей о здоровом образе жизни / Эй Джей Джейкобс. - М.: Манн, Иванов и Фербер, 2013. - 500 с

² Назарова, Е. Н. Здоровый образ жизни и его составляющие / Е.Н. Назарова, Ю.Д. Жилон. - М.: Академия, 2008. - 256 с.

³ Эззати М, Вандер Х.С., Лопез А.Д., Данаи Дж., Роджерс А., Матерс СД, Мюррей С.Дж. Сравнительная количественная оценка смертности и бремени болезней, связанных с отдельными факторами риска. Глобальное бремя болезней и факторов риска. 2016. Международный банк реконструкции и развития / Всемирный банк. Получено с <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21250375> .

⁴ Красоткина, И.Н. Биоритмы и здоровье. Серия: Здоровый образ жизни / И.Н. Красоткина. - Москва: Наука, 2002. - 224 с.

⁵ Аль-Ретхайя А.С., Фахми А.А.А., Аль-Швайят Н.М. //Ожирение и пищевые привычки среди 2010

HEALTHY LIFESTYLE AMONG STUDENTS

© 2020 Avtaeva Angelina Alexandrovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: pmn-marina@yandex.ru

Keywords: healthy lifestyle / health liquidity.

This article is devoted to the formation of the formation of a healthy lifestyle among students. Following the main principles of a healthy lifestyle, such as good sleep, exercise, proper nutrition, hygiene, adherence to the day regimen, contributes to good health and high performance. The relevance of a healthy lifestyle is caused by the increase and change in the nature of the loads on the human body due to the increasing complexity of public life, increasing risks of man-made, environmental, psychological, political and military nature, provoking negative changes in health.

РАЗВИТИЕ НОВЫХ ВИДОВ СПОРТА В РОССИИ

© 2020 Бабаева Юлия Павловна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: yilmil@mail.ru

Ключевые слова: спорт, игроки, спортивные мероприятия, спортивное направление.

Статья посвящена рассмотрению развития новых видов спорта в России, а также были рассмотрены их своеобразные характеристики и особенности. С каждым годом в РФ увеличивается число фанатов нестандартных видов спорта, именно данная тенденция позволяет развивать и совершенствовать зарождающиеся виды спорта.

Благодаря лету 2018 года, которое прошло под знаком Чемпионата Мира, в России появилось большое количество новых стадионов и спортивных площадок, а также объектов инфраструктуры. По мнению организационных комитетов, данное явление должно дать сильный толчок в развитии спорта в жизни граждан Российской Федерации. Однако стоит отметить, что, хоть эти площадки строились в основном для развития наиболее популярных видов спорта, стали развиваться такие виды спорта, о которых многие люди даже не слышали ни разу. Сейчас в России достаточно много новых видов спорта, которые стали набирать популярность в РФ, и количество их поклонников уверенно растет³.

Одним из таких новых веяний в спорте является пейнтбол. Скорее всего, многие люди слышали о данной игре; действительно, пейнтбол является более известным направлением на фоне других нестандартных и развивающихся видов спорта в России. Это направление популярно уже не первый год, но стоит отметить, что сейчас оно приобрело более масштабный характер. Одна из причин - пейнтбол был признан видом спортом в России и включен в соответствующий реестр Министерством Спорта.

Примерно с 2018 года эта игра стала наращивать свои темпы и все больше количество регионов страны стали создавать свои спортивные клубы, а также места для битв и тренировок; появилось большое количество как профессиональных, так и любительских команд. Недавно в городе Архангельск был проведен чемпионат области по пейнтболу. Также были созданы различные этапы Кубка России по данной игре¹.

Пейнтбол - простая и весьма интересная игра, по правилам все игроки на специально созданных площадках делятся на две команды и вооружаются винтовками, в которые заряжены шарики с краской. Основная задача - "убить" игроков

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна, кандидат педагогических наук, доцент.

из противоположной команды, на экипировке будут хорошо заметны следы от краски при поражении цели. Чтобы сделать игры максимально увлекательными и приближенными к настоящему бою, строятся специальные площадки, в которых обязательно присутствуют различные препятствия, сооружение, укрытия, постройки. Постепенно набирает популярность другая версия игры, в которой противники должны попасть в датчики на амуниции других игроков с помощью лазерных ружей.

В данной статье нельзя не упомянуть такое направление, как киберспорт. Данный вид спорта является феноменом во всем мире. С каждым годом все большее количество стран включает киберспорт в список официальных спортивных игр, Россия тоже не стала исключением. Например, в Москве и Московской области создаются специальные киберстадионы, а также в других регионах проходят чемпионаты мира по многим кибердисциплинам⁵.

Сейчас уже киберспорт перестал быть просто игрой, на данном этапе его свободно можно сравнить с бизнесом мирового масштаба, в который вкладывают значительные инвестиции. Миллионы фанатов данного вида спорта смотрят сражения между профессиональными игроками, а также многим из них нравится наблюдать за любителями. Трансляции турниров собирают больше зрителей, чем чемпионаты мира по футболу и гонки Формулы-1. Размеры призовых в киберспорте перевалили за десятки миллионов долларов, а общий оборот отрасли - за миллиард. Скорее всего в ближайшие годы данный вид спорта будет включен в программу Олимпийских игр. Крупнейшие турниры по Counter-Strike, Dota 2, LoL, Hearthstone и другим дисциплинам обычно проводятся в России на специальных киберплощадках⁶.

Одним из нестандартных видов спорта является игра Го - одна из древнейших игр, являющейся довольно популярным видом спорта в мире. В связи с тем, что эта игра очень известна в Азии, в нее играет огромное количество игроков, однако в западной части игра все еще недостаточно популярна. Правила игры схожи с игрой "шашки", то есть нужно уничтожить соперника, что и приведет к победе. В Российской Федерации этой игрой занимаются меньше 100 тысяч человек. Однако Го имеет статус официальной игрой в России, также существуют различные турниры и мероприятия, связанные с этим видом спорта.

Также развивается такое направление, как чирлидинг. Чирлидинг популярен в основном из-за американских сериалов для подростков, в которых чирлидеры оказывают поддержку спортивным командам и показывают представление перед соревнованиями, а также в перерывах. История чирлидинга начинается в США, а уже после он стал популярен во всем мире.

Соревнования по данному виду спорта проходят по территории всей России в качестве национальных чемпионатов, также чирлидинг имеет статус официального вида спорта и добавлен в реестр профессиональных дисциплин.

Еще совсем недавно данный вид спорта был известен лишь как команды, просто выступавшие во время перерыва на спортивных мероприятиях и в различных турнирах, но теперь чирлидинг стал профессиональным видом спорта, который с каждым годом все более популярен как среди девушек, так и парней. Основой

чиридинга являются различные акробатические (танцевальные) движения, также множество кричалок и сопровождение музыкой⁴.

Возможно, многие слышали о таком направлении в спорте, который называют фрисби, то есть это игра, в которой используют летающий снаряд. Данная игра была создана в США примерно в середине XX века. Особенностью игры является тот факт, что играть можно абсолютно на любом открытом месте, например, на пляже, стадионе, поляне и даже в парках².

Во многих уголках мира фрисби-фрестайл считается официальным видом спорта, по которому также проводятся различные мероприятия и соревнования, а также мировые первенства. В Российской Федерации на данный момент большое количество фанатов этого спорта, многие из них создают различные клубы; больше всего фрисби любят в Москве.

Мероприятия, связанные с этим спортом, подразделяются на командные и индивидуальные. Судьи оценивают подход игроков и их технику, спортсмены должны показать своеобразие комбинаций, которые включают в себя различные трюки, прыжки, перевороты, кувырки. Также важно иметь артистизм, чтобы добавить эмоциональный окрас во время выполнения финтов.

Примерно в конце XX века в США была создана одна из зрелищных спортивных игр с мячом - футбэг; данная игра стала сейчас целым урбан-течением в западных странах. В РФ эту игру называли "зоська". На данный момент в России эта игра делится на два вида: net game и freestyle. Net game - игра двое на двое (или один на один) через низко повешенную сетку³.

Суть игры состоит в том, что спортсмены перекидывают друг другу небольшой мяч (футбэг), который довольно мягкий и наполнен твердыми шариками, используя только ноги. Однако есть важное условие игры - мяч не должен ни в коем случае упасть или касаться пола.

Freestyle подразумевает под собой индивидуальное выступление, с определенным регламентом времени, под музыкальное сопровождение. Судьи смотрят на артистичные навыки спортсмена, на его технику выполнения финтов и их чистоту, также происходит счет потерь мяча, то есть его падения на поверхность.

Каждый год в России проводится чемпионат РФ по футбэгу. В больших городах существуют несколько команд профессиональных игроков в футбэг.

Таким образом, в России с каждым годом появляется все большее количество новых развивающихся видов спорта. Все эти направления привлекают огромные потоки фанатов по всему миру и РФ, гарантируя этим их быстрое и динамичное развитие.

¹ Веленский А. Пейнтбол // А. Веленский. - Рн/Д: Феникс, 2006. - 159 с.

² Баженова Е.А. Английский язык для направления "Физическая культура" // Е.А. Баженова. - М.: Academia, 2018. - 192 с.

³ Гришина Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие // Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.

⁴ Цыба И.А. Черлидинг в высших учебных заведениях: Учебное пособие // Москва, 2018. - 70 с.

⁵ Гелецкая Л.Н. Физическая культура студентов специального учебного отделения: Учебное пособие // Л.Н. Гелецкая, Д.А. Шубин, И.Ю. Бирдигулова. - М.: Инфра-М, 2015. - 472 с.

⁶ Роналд Ли Киберспорт // Эксмо, 2018. - 320 с.

DEVELOPMENT OF NEW SPORTS IN RUSSIA

© 2020 Babaeva Yulia Pavlovna
Student
Samara state University of Economics
E-mail: yilmil@mail.ru

Keywords: sports, players, sports events, sports direction.

The article is devoted to the development of new sports in Russia, as well as their peculiar characteristics and features. Every year the number of fans of non-standard sports increases in the Russian Federation. This trend allows us to develop and improve emerging sports.

УДК 796.42
Код РИНЦ 77.00.00

ВЛИЯНИЕ СПОРТА НА РАБОТОСПОСОБНОСТЬ МОЗГА

© 2020 Баринаова Татьяна Алексеевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: tanyabarinova1101@gmail.com

Ключевые слова: спорт, влияние, мозг, работоспособность, физическая активность, умственная нагрузка, упражнения.

В статье рассматривается взаимосвязь физической активности и работоспособности человеческого мозга. Наиболее подробно рассмотрена роль физических занятий в развитии интеллекта.

Обычно людям кажется, что связь между физической активностью и работоспособностью мозга не очевидна. И существует стереотип, что спортсмены далеко не умные люди. Но это глубокое заблуждение. Прежде всего, вес имеет основная деятельность и хобби человека. Если индивид все свое время тратит на

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

спорт, то очевидно, что он "стоит на месте" в развитии. Также профессионалы в спорте часто устают и напрягаются. Очевидно, это отрицательно сказывается на ЦНС. Утомительная деятельность наносит вред организму. Не многим известно, что физические занятия стимулируют мозговую деятельность, положительно влияют на когнитивные функции мозга.

Небольшая физ. деятельность приводит к стимуляции работы нервных клеток мозга, формированию и разветвлению нейронных отростков.

В процессе изучения данного вопроса оказалось, что эффект развития дендритов оказывает влияние на память, мышление и обучение¹.

В период физической активности формируются и растут ответвления нервных клеток. Этим и обуславливаются все интеллектуальные процессы.

Учеными доказано, что спорт может влиять на нейропластичность кратковременно и долгосрочно. Физическая активность способна "изменять" мозг, тем самым повышая умственные способности человека.

Суть влияния занятий спортом на состояние здоровья человека заключается в том, что даже относительно простые движения осуществляются при участии значительного количества мышц, которые стимулируют ЦНС, поддерживая функционирование нервных центров. При долгосрочной интеллектуальной деятельности усиливается напряжение скелетной мускулатуры, что порождает усталость и напряжение мышц, "наступает" торможение. У индивида пропадает интерес к чему-либо, быстрота реакций и концентрация понижается. К примеру, двигательная активность студентов в период обучения составляет 50-65%².

Под влиянием занятий спортом происходят положительные изменения в умственной работоспособности у студентов. Для того чтобы поддерживать высокую работоспособность и уметь хорошую успеваемость, рекомендуется каждый день заниматься гимнастикой. Известный всем ученый Иван Михайлович Сеченов в своих работах доказал, что замена деятельности одних мышц другими лучше способствует восстановлению сил, чем пассивный отдых³.

Наиболее благоприятное влияние на "работу" мозга оказывают гимнастика, бег, йога, танцы.

- Благодаря гимнастике улучшается процесс кровообращения во всем организме. Гимнастика усиливает "питание" мозга.

- Ходьба благоприятна для обогащения клеток кислородом. Ходьба способствует установлению нейронных связей между клетками мозга. В ходе исследований было выявлено, что женщинам, у которых уровень физической подготовки был выше, удалось набрать больше баллов в процессе оценивания управляющих способностей. У них обнаружили усиление кровотока в области головного мозга, отвечающую за постановку целей и задач, планирование, целеустремленность и эмоциональность.

- Йога. Стабилизация физического и психического состояния достигается через асаны, пранаяму и медитацию. Учеными доказано, что йога в значительной степени повышает мозговую активность. Это может влиять на повышение кон-

центрации внимания, улучшение настроения, возникновение ощущения удовлетворенности жизнью.⁴

- Танцы. Кроме всесторонней нагрузки на организм танцы хорошо развивают координацию, владение телом.

Как физическая активность влияет на внимание? Специалисты рекомендуют занятия спортом детям с синдромом дефицита внимания и повышенной активностью. Это равносильно лекарству. Причина в том, что спорт помогает мозгу формировать такие функции, как выдержку, последовательность, умение расставлять приоритеты.

Работа М. Кольцато и Ж. Паннекок "Влияние физических упражнений на дивергентное мышление" показала, что творческая активность увеличивается после физической активности. И данное явление длится еще некоторое время. Доказано, что у людей, которые ведут активный образ жизни, имеются оригинальные идеи на работе или учебе, чем у малоподвижных людей. Объяснением этому служит тот факт, что физическая нагрузка "вырабатывает" серотонина ("гормона счастья"). Серотонин - это моноамин, который регулирует поведенческие реакции и эмоциональное состояния человека. Серотонин становится гормоном только лишь при попадании в красную "жидкость". Можно также сказать, что спорт "вырабатывает" гормон счастья, отвечающий за самооценку и прилив сил⁵.

Ниже представлена программа тренировок для начинающих:

Разминка (начальная часть)	Кардио-упражнения	7-10 минут
Основной этап	Приседания	20 г
	Вращение корпусом	30 s
	Вращение согнутых ног	16 г
	Отжимания от пола	20 г
	Качели	16 г
	Боковые скручивания	16 г
Заминка (заключительная часть)	Растяжка	5 минут

Регулярные занятия спортом помогут укрепить здоровье, повысить иммунитет, бороться со стрессом, улучшить умственные и физические способности. Самое главное - это правильно подобрать технику, следовать установленным правилам и не изнурять свое тело, не забывать об отдыхе.

¹ См: Агаджанян Н.А. Адаптация и резервы организма - М. ФК и С., 2015. -176 с.

² Виленский, В.И. Физическая культура студента. - М: Гардарики, 2005, - 110 с.

³ Волков К.В. Влияние физических упражнений и спорта на работоспособность при умственном труде. - Л., 1960-102 с.

⁴ Кобринский, М.Е. Легкая атлетика: учебник /под ред. М.Е. Кобринского, Т.П. Юшкевича, А.Н. Конникова. - Мн.: Тесей, 2009. - 248 с.

⁵ Кулак И.А. Физиология утомления при умственной и физической работе человека.- Мн.,1968.-168с.

THE IMPACT OF SPORTS ON BRAIN PERFORMANCE

© 2020 Barinova Tatiana Alekseevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: tanyabarinova1101@gmail.com

Keywords: sports, influence, brain, performance, physical activity, mental load, exercise.

The article discusses the relationship between physical activity and the performance of the human brain. The role of physical activities in the development of intelligence is considered in detail.

УДК 378.17
Код РИНЦ 77.00.00

ВЛИЯНИЕ СТРЕССА НА ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТА И СПОСОБЫ БОРЬБЫ С НИМ

© 2020 Болдырева Олеся Анатольевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: alissiakoko@mail.ru

Ключевые слова: здоровый образ жизни, здоровье, стресс, физическая активность.

В данной статье рассмотрены влияние на здоровье и причины возникновения стресса у студентов. Описаны методы борьбы со стрессом и тревожностью.

Здоровый образ жизни - это активная деятельность людей, направленная на сохранение и укрепления здоровья. Существует множество факторов, влияющих на здоровье студентов. К примеру, режим дня, отдыха, сна и труда; питание; физические нагрузки. Стресс также оказывает свое влияние на здоровье. Он отрицательно воздействует на психическое и физическое состояние человека. Стресс является причиной многих заболеваний, приводит к психоэмоциональным нарушениям, таким как тревожность, нервность, депрессия, бессонница, упадок сил и настроения, перевозбуждение, гнев.

Стресс представляет собой состояние чрезмерно сильного психологического напряжения, возникающего при эмоциональной перегрузке нервной системы¹. Стресс может присутствовать в жизни каждого человека как на работе, так и дома. Существует множество обстоятельств студенческой жизни, приводящие к возникновению тревожности и стресса. Известно, что специфика обучения в институте очень

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

отличается от школьной. На студента обрушивается поток новой информации, требующей тщательного анализа и большей самостоятельной работы для овладения учебной программой. Не все справляются с такой нагрузкой. Своего рода испытанием можно считать период сессии, ибо в это время увеличивается нагрузка и нужно правильно распределить время для подготовки ко всем предметам. Также основной причиной стресса может послужить перемены в образе жизни, в частности это сказывается на первокурсниках. Им приходится адаптироваться на новом месте, к новым правилам и порядкам в незнакомой среде, заводить новый круг общения. Если студент начал обучение в другом городе, то отдаленность от родителей и оторванность от привычной обстановки и уклада жизни может негативно сказаться на психическом здоровье. При этом студенту приходится самостоятельно распределять свое свободное и учебное время, рассчитывать бюджет. Неспособность учащихся преодолеть трудности новой среды влечет за собой нервное напряжение, вялость, тревожность, раздражительность. Высокую утомляемость и напряжение ведет за собой и сидячий образ жизни студентов, малая физическая активность. Личные проблемы тоже могут оказать негативное влияние на состояние здоровья.

Существует достаточно большое количество факторов, приводящихся к стрессу. Тема методов борьбы со стрессом для студентов актуальна на сегодняшний день.

Для начала рассмотрим понятия стресса и его симптомы. Стресс определяют, как совокупность неспецифических защитных реакций организма, которые вызываются стрессовой ситуацией². Стресс возникает, когда средств для решения проблемы недостаточно. К примеру, нет времени, сил, энергии, навыков, знаний, умений. Когда перечисленных средств недостаточно для достижения цели, организм начинает мобилизовать свои резервы, неиспользуемых в обычное время. Это как раз-таки вызывает напряжение. В данном состоянии человек способен к быстрому извлечению информации и быстрой реакции.

Существует 2 вида стресса: "хороший" и "вредный". В случае первого вида, организм начинает функционировать более эффективно. Ученые называют его физиологическим стрессом. Яркий пример данного вида - готовность спортсмена перед важными соревнованиями. Второй вид оказывает вредное влияние на организм. Стресс выражается в перенапряжении организма. К примеру, студент может испытывать настолько сильный стресс, что не может вспомнить ответ на выпускной билет.

Выделяют 3 вида симптомов стресса: физиологический, психологический, поведенческий³.

К физиологическим симптомам относят: повышенное потоотделение, ускоренное сердцебиение, боль в желудке, неусидчивость, напряжение мышц. Данное состояние временное и происходит в экстренных ситуациях.

Выделяют такие психологические симптомы: вспышки гнева, раздражительность, неуверенность в себе, паника, страх, неспособность сосредоточиться. В стрессовом состоянии возможны перепады настроения, справиться с этим поможет непосредственное выражение эмоций. Подавление чувств вредят самочувствию человека⁴.

Стресс способен сильно повлиять на поведение человека. Он может начать пить или курить, стать рассеянным и неосторожным, грызть ногти или выдергивать волосы, мучиться бессонницей.

Существует множество мер для преодоления напряженности и тревожности. Мы выделили самые эффективные для студентов:

- Здоровое питание. Студенты во время учебы склонны к нерегулярному питанию и вредным перекусам. Но неправильное питание является серьезным стрессором. Дефицит витаминов тормозит умственную деятельность и выработку энергии.

- Физические упражнения. Физическая активность помогает выходу накопившейся энергии и оказывают релаксирующий эффект⁵.

- Здоровый сон. Сон восстанавливает силы, сохраняет психологическое равновесие.

- Отрыв от рутины. Для преодоления стресса необходима смена рода деятельности. Театр, кино, медитация, книги, поездка - все это поможет отвлечься и набраться сил.

- Смена жизненных целей и позиций. Многие люди стараются охватить все сферы, сделать больше, чем они могут. Нереальные цели приводят к сильному стрессу и депрессии. Разумнее будет сделать меньше, но качественно.

Таким образом, стресс представляет собой ответную реакцию на напряженную ситуацию. Стресс может принести как пользу, так и вред. Чтобы хорошо себя чувствовать, студент должен владеть методами борьбы со стрессом.

¹ Бодров, В.А. Психологический стресс: развитие и преодоление [Текст] / В. А. Бодров. - М. : ПЕР СЭ, 2006. - 528 с

² Селье, Г. Стресс без дистресса [Текст] / Г. Селье. - М. : Прогресс, 1982. - 68 с.

³ Китаев-Смык, Л.А. Психология стресса [Текст] / Л. А. Китаев-Смык. - М. : Наука, 1983. - 368 с.

⁴ Психологическая диагностика [Текст] : учебник для вузов / под ред. М.К. Акимовой, К.М. Гуревича. -СПб. : Питер, 2007. - 652 с.

⁵ Стресс и тревога в спорте [Текст] : междунар. сб. науч. ст. / сост. Ю. Л. Ханнин. - М. : Физкультура и спорт, 1983. - 288 с.

INFLUENCE OF STRESS ON THE STUDENT'S HEALTH AND METHODS OF STRUGGLE WITH IT

© 2020 Boldyreva Olesya Anatolyevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: alissiakoko@mail.ru

Keywords: healthy lifestyle, health, stress, physical activity.

This article discusses the health effects and causes of stress in students. Methods for dealing with stress and anxiety are described.

ВЛИЯНИЕ ЗАНЯТИЙ ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКОЙ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Бондаренко Анна Сергеевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: velvet.ann@mail.ru

Ключевые слова: бег, влияние, техника, пробежка, легкая атлетика, ходьба, упражнение.

В статье рассматриваются изменения, происходящие в организме человека, занимающегося легкой атлетикой. Наиболее подробно рассмотрены влияние, польза и вред бега и ходьбы, так как это основные легкоатлетические упражнения.

Легкая атлетика объединяет 5 дисциплин: бег; спортивная ходьба; прыжки (в длину, высоту, тройной, с шестом); метание (диска, копья, молота), толкание ядра; легкоатлетические многоборья. Это один из самых массовых и основных видов спорта. Моментом появления легкой атлетики можно считать 776 год до н.э; а родиной, где она зародилась - Древнюю Грецию¹.

Систематическое выполнение легкоатлетических упражнений оказывает весьма обширное влияние на организм человека: развитие силы, быстроты, выносливости, гибкости, ловкости и других качеств, необходимых современному человеку в жизнедеятельности. Также эти упражнения способствуют укреплению сердечно-сосудистой, дыхательной, нервной системы, развитию мышц, закаливанию организма, улучшению обмена веществ и так далее².

Начнем с того, что легкая атлетика является наиболее безопасным для организма видом спорта. Для примера можно взять бег и ходьбу, такие дисциплины могут освоить как взрослые, так и дети.

Рассмотрим более подробно влияние бега на организм человека. Бег является одним из самых простых и эффективных упражнений, которое задействует почти все части мышечного аппарата. Занятия бегом имеют массу преимуществ: бег оказывает хорошее влияние на сердечно-сосудистую систему, так как происходит систематическое напряжение и расслабление мышц ног; бег насыщает кислородом все ткани и органы человеческого тела; во время бега средней продолжительности (от 30 минут до часа) в организме активизируется распад клеток, и начинается выработка новых молодых и здоровых клеток, таким образом происходит обновление и омоложение тела; занятия бегом улучшают кровообращение, повышают обмен веществ, что, в свою очередь, способствует расходу лишних

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, Кандидат педагогических наук, доцент.

калорий; бег стимулирует мозговую активность и повышает умственные способности; во время бега вырабатывается гормон серотонин или гормон счастья, поэтому человек после пробежки может чувствовать себя довольным и счастливым; регулярный бег способствует улучшению восстановительной функции, что полезно для людей, которые, например, работают в ночную смену, то есть небольшая пробежка для придания бодрости будет эффективнее, чем отдых или сон; также пробежка может помочь людям с бессонницей, так как она оказывает успокаивающее воздействие на эмоциональную и психологическую составляющую человека³.

Несмотря на пользу, бег также может и навредить человеку. Если у человека имеются такие заболевания, как повышенное или пониженное давление, нарушение костной структуры и т.п., то от бега стоит воздержаться, либо заниматься под наблюдением тренера, либо специалиста. Нанести вред также может неправильно подобранная обувь: будет оказано дополнительное давление икроножным мышцам и коленным суставам, что в дальнейшем приведет к серьезным проблемам со здоровьем. Если не соблюдать правильную технику при беге, можно чрезмерно перегрузить суставы ног и позвоночник, что может привести к микротравмам хряща и межпозвоночных дисков. Выбор места со свежим воздухом также важен для бега, так как пробежка вдоль дорог, фабрик и заводов может нанести большой вред организму, так как загрязненный воздух без труда проникает в легкие.

Такая дисциплина как бег оказывает всестороннее влияние на организм человека, значительно укрепляя его состояние здоровья. И если соблюдать технику бега, правильно подбирать обувь, то бег принесет только пользу.⁴

А теперь рассмотрим подробнее влияние ходьбы на организм.

Ходьба считается самым легким видом спорта, ведь на нее не нужно затрачивать много энергии, а эффект достаточно высок. В отличие от бега, ходьба практически не имеет противопоказаний, она рекомендована всем возрастам, главное правильно подобрать интенсивность и технику.

Выделим плюсы ходьбы: практически не имеет противопоказаний; альтернатива бегу для тех, кому он противопоказан; оказывает сравнительно небольшую нагрузку на суставы коленей и спину, по сравнению с бегом; идеально подходит для людей с лишним весом; стимулирует сердечно-сосудистую и оказывает положительное влияние на нервную систему; быстрая ходьба также может улучшить эмоциональное и психологическое состояние человека, так как вырабатываются эндорфины - "гормоны радости".

Так как ходьба практически не имеет противопоказаний, о чем мы уже упомянули выше, при правильной технике ходьбы минусы выделить у нее сложно.⁵

Регулярные упражнения бегом либо ходьбой помогут укрепить здоровье, повысить иммунитет, бороться со стрессом, улучшить умственные и физические способности. Самое главное это правильно подбирать технику, следовать определенным правилам и не злоупотреблять физическими нагрузками, чередуя их с отдыхом.

¹ См: Абдуллаев Д.С. Легкая атлетика - королева спорта //Сборник статей №27, журнал Молодой ученый //2018г.

² Зациорский, В.М. Физические качества спортсмена/ В.М.Зациорский.- М.: Физкультура и спорт, 2009.- 200 с.

³ 15. Кабраль, А.П. Легкая атлетика: Португальская школа бега - взгляд изнутри/ А.П.Кабраль.-М.:Терра-Спорт, 2009.-32-34с.

⁴ Кобринский, М.Е. Легкая атлетика: учебник /под ред. М.Е. Кобринского, Т.П. Юшкевича, А.Н. Конникова. - Мн.: Тесей, 2009. - 336с.

⁵ Евгений Мильнер. Ходьба вместо лекарств / под изд. АСТ, Астрель, Полиграфиздат / 2010

THE IMPACT OF ATHLETICS ON THE HUMAN BODY

© 2020 Bondarenko Anna Sergeevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: velvet.ann@mail.ru

Keywords: running, influence, technique, Jogging, athletics, walking, exercise.

The article discusses the changes that occur in the human body engaged in athletics. The most detailed review of the impact, benefits and harms of running and walking, as these are the most basic athletics exercises.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АНТИДОПИНГОВОГО ПРАВОПОРЯДКА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Валито Кристина Вячеславовна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: kristinavalito@yandex.ru

Ключевые слова: допинг, антидопинговый порядок, антидопинговое законодательство, запрещенные препараты, генный допинг, допинг-контроль.

Статья посвящена теме применения допинга как одной из наиболее острых проблем в современном спорте. Выявлены положительные и отрицательные аспекты использования

* Научный руководитель - **Шиховцов Юрий Владимирович**, кандидат педагогических наук, доцент.

спортсменами запрещенных препаратов. Дана краткая характеристика инновационным генным препаратам. На основании анализа сделан вывод об объективной необходимости усовершенствования системы мер антидопингового законодательства.

На сегодняшний день проблема применения спортсменами допинга, без всякого сомнения, представляет собой одну из наиболее значимых и актуальных проблем современного спорта ввиду того, что употребление допинга носит дискредитирующий характер о деятельности всей системы физической культуры и спорта в Российской Федерации, а также, в числе прочих аспектов, несет значительную угрозу для здоровья спортсменов.

Как известно, данная проблема, с юридической точки зрения, решена отнюдь не до конца, так как эффективность предусмотренной законом системы превенции и наказаний за употребление допинговых препаратов недостаточно высока.

В связи с этим возникает следующий вопрос: почему проблема допинга продолжает занимать центральное место в большом спорте, учитывая все принимаемые законодательством меры и вводимые ограничения?

Прежде всего, для ответа на поставленный вопрос необходимо разобраться в том, что подразумевается под термином "допинг" и какое он оказывает воздействие на спортсменов.

Само слово "допинг", произошедшее от английского глагола, в переводе означающего "предлагать наркотики", вошло в употребление в 19 веке. Первым серьезным допингом являлись наркотические препараты, которые на тот момент не были запрещены для употребления. Сегодня допинг трактуют в более широком смысле: это вещества, временно усиливающие физическую или психологическую деятельность организма, а также способы и методы принудительного повышения спортивной работоспособности. Согласно Общероссийским антидопинговым правилам, утвержденным приказом Министерства спорта Российской Федерации, под допингом понимается совершение одного или нескольких нарушений пунктов этих Правил¹.

Воздействие, оказываемое допингом, способно в значительной мере повлиять на эффективность одних и тех же усилий при равных физиологических параметрах, в результате чего складываются неравные условия соперничества и спортивное достижение становится не только показателем приложенных спортсменом усилий, но и выражением эффективности внешнего воздействия на его организм³. Фармакологические средства могут сделать спортсмена выносливее и сильнее, увеличить скорость реакции и повысить точность движений, а также ускорить процесс восстановления после тренировок. Отсюда и следует вывод о том, чем допинг так привлекателен для спортсменов.

Однако не стоит забывать, что, помимо положительного воздействия, наблюдается и довольно негативное влияние запрещенных веществ на организм, напрямую зависящее от ряда факторов, например, особенностей нервной системы, возраста, пола, обмена веществ, и прочего. Перенапряжение, вызванное действием допинга, способствует истощению ресурсов организма, что, в свою очередь, может привести к невротическим расстройствам, острой сердечной недостаточности, инфаркту миокарда и даже к летальному исходу².

Спортсмены несут ответственность не только за употребление запрещенных препаратов, но и за неосведомленность в том, что содержит в себя понятие "нарушение антидопинговых правил", а также за незнание субстанций и методов, относящихся к списку запрещенных.

Стремление к победе зачастую толкает даже самых опытных тренеров и их подопечных к применению различных стимуляторов во время соревнований вопреки рискам. В условиях законодательно ограниченных возможностей употребления допинга предпринимаются попытки создания новых препаратов, не включенных в список запрещенных к применению и не содержащих в себе аналогичные компоненты.

Сегодня ученые пришли к созданию пока еще находящегося в разработке генного допинга, оказывающего влияние непосредственно на гены человека. Благодаря этому новшеству можно манипулировать генами, по необходимости "включая" и "выключая" их. В будущем использование этих технологий, вполне вероятно, будет направлено на совершенствование организма спортсменов. Препараты генного допинга уже существуют, но в настоящее время являются несовершенными ввиду низких показателей эффективности и высокой опасности. Несмотря на отсутствие официальных сообщений о фактах применения такого рода допинга известными спортсменами, происходит активная разработка тестов для выявления генетического допинга в пробах.

Ввиду всего вышеперечисленного можно сделать вывод о том, что необходимость в жестком допинг-контроле и борьбе с его распространением и применением безусловна и объективна. Однако, несмотря на создание в Российской Федерации комплексной системы мер, направленной на противодействие этому явлению в спорте, число инцидентов свести к минимуму не удастся, что говорит о неизбежности дальнейшего усовершенствования антидопингового законодательства.

¹ Правовое регулирование отношений в сфере профессионального спорта: учебное пособие / Н.В. Дельцова, М.Н. Зубкова, Л.А. Иванова, Ю.Ю. Карева, М.К.Кот, Е.В. Меденцева, П.П. Николаев, И.В. Николаева, С.В. Старцева, Ю.В. Шиховцов, Л.Г. Шиховцова; под общ. ред. Е. В. Меденцевой. - Самара: Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2019. - 96 с.

² Слепова, В.В. Правовое регулирование адаптации спортсменов, завершивших свою профессиональную карьеру: проблемы и пути их решения / В.В. Слепова, Ю.В. Шиховцов // Российская наука: актуальные исследования и разработки: Сборник научных статей VII Всероссийской научно-практической конференции. - 2019. - С. 402-405.

³ Амиров И.М. Антидопинговый порядок в России// Вестник Краснодарского университета МВД России. 2016. № 3 (33). С. 175-178.

⁴ Амиров И.М., Беляев А.А. Антидопинговое законодательство в России и за рубежом // Вестник Уфимского юридического института МВД России. 2016. № 4 (74). С. 28-32.

⁵ Самсоненко Т.А., Багдасарян С.Д., Петрова С.В., Сидорова А.В. Правовое регулирование борьбы с допингом на международном и национальном уровнях// Кубанский государственный университет физической культуры, спорта и туризма. 2018. № 4. С. 133-138.

CURRENT PROBLEMS OF ANTI-DOPING LAW ENFORCEMENT IN THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Valito Kristina Vyacheslavovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: kristinavalito@yandex.ru

Keywords: doping, anti-doping law and order, anti-doping legislation, banned drugs, gene doping, doping control.

The article is devoted to the topic of doping as one of the most acute problems in modern sports. Positive and negative aspects of use of prohibited drugs by athletes are revealed. A brief characteristic of innovative gene preparations is given. Based on the analysis, it was concluded that there was an objective need to improve the system of anti-doping legislation.

УДК 796
Код РИНЦ 77.01.39

КАЧЕСТВЕННОЕ ДОЛГОЛЕТИЕ И РОЛЬ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗОК В УВЕЛИЧЕНИИ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Габбасова Ирина Маратовна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: gabbasova.o@mail.ru

Ключевые слова: продолжительность жизни, физическая активность, здоровый образ жизни, активное долголетие.

В данной статье рассматриваются пути достижения качественного долголетия, а также факторы, положительно и отрицательно влияющие на продолжительность жизни человека. Также анализируются меры государственной поддержки пожилых людей и зарубежный опыт в этой сфере.

Сегодня в моду возвращается здоровый образ жизни, люди хотят жить не только долго, но и качественно. То и дело мы слышим из новостей об открытии клуба знакомств для людей "старшего возраста", о проведении церемоний бракосочетания для достаточно пожилых влюбленных. Пожилые люди все чаще путешествуют и участвуют в спортивных соревнованиях на любительском и даже

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна, кандидат педагогических наук, доцент.

профессиональном уровне. Однако прежде, чем говорить о том, как можно продлить свою жизнь, хотелось бы остановиться на понятии долгожительства.

По определению Всемирной организации здравоохранения долгожители - пожилые люди, перешагнувшие 90-летний рубеж¹. Однако, как утверждают специалисты-геронтологи, продолжительность жизни современного человека на 40% меньше той, что отведена ему природой: даже 100-120 лет активной и полноценной жизни не предел для человеческого организма. Что же считают своим секретом сами долгожители? Залог долголетия для большинства из них - это чистый воздух, физические упражнения, умеренный труд и, конечно, большая семья, создающая ощущение того, что он ей нужен. Их главный секрет - в ощущении счастья от каждого мгновения жизни.

Согласно книге рекордов Гиннеса, предел продолжительности человеческой жизни составляет 122 года. Однако многие ученые и журналисты оспаривают это утверждение.

В конце октября прошлого года в Красноярском районе Астраханской области на 124-м году жизни умерла старейшая из живущих женщин планеты - гражданка России Танзиля Бисембеева². Ее родственники отмечали доброту и отзывчивость Бисембеевой, в районе пожилую женщину любили и уважали. Танзиля Бисембеева родилась 14 марта 1896 года, у женщины четверо детей, 10 внуков, 13 правнуков и 2 праправнука. В нашей стране она стала второй по продолжительности жизни после Нану Шаовой из Кабардино-Балкарии, умершей в январе 2019 года в возрасте 128 лет. Она установила не только российский, но и мировой рекорд продолжительности жизни.

Про Нану Шаову известно, что она родилась в 1890 году. У нее тоже была большая семья - 19 внуков, 33 правнука и 7 праправнуков. Почти всю свою жизнь она работала в местном колхозе в селе Заюково. Пример Нану Шаовой подтверждает, что истинное долголетие заключается не только в количестве прожитых лет, но и в сохраняющейся активности человека. Женщина в 2018 году стала самым пожилым избирателем, проголосовавшим на выборах Президента России.

Абсолютное большинство всех долгожителей придерживаются здорового образа жизни, при этом нередко проживают в горных или иных удаленных от мест с высокой концентрацией людей районах. Но бывают и исключения.

Один из самых старых жителей Колумбии Хавьера Перейра прожил 169 лет. В день, когда Перейре исполнилось 146 лет, его пришли поздравить представители власти и высшие чиновники. Они попросили согласия юбиляра на то, чтобы в его честь была выпущена памятная марка с его изображением. Перейра согласился, поставив условие: внизу в углу марки должно быть написано: "И пью, и курю".

Однако равняться на таких людей, конечно, не стоит, так как большинство из нас сейчас проживает в городах с не очень хорошей экологией и не обладает идеальной генетикой.

Как же увеличить продолжительность своей жизни?

Безусловно, продолжительность жизни человека зависит от многих факторов. В числе важнейших из них - генетика, климат, экология, вид трудовой деятельности человека и соблюдение здорового образа жизни. ЗОЖ - многоаспектное

понятие, в которое входит, к примеру, отказ от вредных привычек. Остановимся на этом подробнее. Ошибочно было бы полагать, что вредные привычки - это только курение, употребление наркотиков и неумеренное потребление алкоголя. Как оказалось, посвящать несколько часов в день просмотру телевизора или проводить слишком много времени в Интернете не менее вредно для здоровья человека.

Исследование Университетского колледжа Лондона доказало: просмотр телевизора более 3,5 часа в день пагубно влияет на людей старше 50 лет³. Выяснилось, что это ухудшает их когнитивные способности, т.е. мышление, пространственную ориентацию, понимание, вычисление, обучение, способность рассуждать. Но больше всего страдает словесная память. В эксперименте приняли участие 3600 человек, за которыми постоянно наблюдали в течение 6 лет. При этом ни у одного из них согласно исследованиям, проведенным до начала эксперимента, признаков деменции не было. А вот через 6 лет те, кто проводил перед телевизором больше 3,5 часа, демонстрировали признаки старческого слабоумия.

Что еще входит в здоровый образ жизни? Конечно же, полезные привычки. Среди них можно выделить умственную и физическую активность в течение всей жизни.

В разных странах вопрос организации мероприятий по физической культуре для пожилых людей решается неодинаково. Например, в штате Техас проходят Игры для пожилых людей, в которых спортсмены "за 50" имеют шанс пройти на Летние национальные игры США для пожилых людей⁴. Это одни из крупнейших спортивных соревнований в своем роде в мире. Цель мероприятия - поддержать здоровье, физическую силу пожилых людей, замотивировать их на продолжение занятий физическими упражнениями. Возраст участников - от 50 до 100 лет.

В нашей стране существует общественная организация "Союз пенсионеров России", действующая с 1994 года⁵. С ее подачи уже шесть лет подряд в разных городах Российской Федерации проводится Спартакиада пенсионеров России. В 2019 году она прошла в столице Республики Башкирия Уфе. Проводятся и другие мероприятия, направленные на развитие творческих способностей старшего поколения, поддержки их талантов и организации качественного досуга. К примеру, с 9 по 12 октября 2020 года в Орле должен состояться V Конкурс хоровых коллективов пенсионеров России.

Государство также стало более активно проявлять заботу о пожилых людях. Приказом Минспорта России, Минтруда России, Минздрава России от 29 ноября 2019 г. №984/761н/976 был утвержден комплекс мероприятий по развитию физической культуры и спорта среди граждан старшего возраста⁶. Первым пунктом в этом комплексе выделена реализация Стратегии действий в интересах граждан старшего поколения в Российской Федерации до 2025 года (в части вопросов физической культуры и спорта). Не менее важен и второй пункт в этом списке - реализация региональных программ, направленных на укрепление здоровья, увеличение периода активного долголетия и продолжительности здоровой жизни граждан старшего поколения.

Также в период с 01.11.2018 по 31.08.2019 года был реализован проект "Активное долголетие", ставший победителем грантового конкурса по направлению

"Охрана здоровья граждан, пропаганда здорового образа жизни"⁷. Он был направлен на создание дополнительных условий для улучшения качества и продолжительности жизни граждан пожилого возраста путем вовлечения их в оздоровительные, социальные и творческие проекты. Были осуществлены такие программы, как "Школа молодого пенсионера" (представляла занятия, направленные на адаптацию пенсионера к социальной жизни за пределами работы и входила в число образовательных программ). В рамках направления "Здоровый образ жизни" лучшими были признаны следующие реализованные программы: "Пальчиковая гимнастика", "Когнитивные тесты-разминки" (создание портала по стимулированию мозговой активности, содержащего задания на дикцию, логику, решение задач и т.д.), "Клуб "Правильное питание"", "Русская аэробика" (базовые движения классической аэробики накладываются на элементы русского народного танца для развития координации движений, памяти, слуха, образных ассоциаций) и "Школа здоровья и долголетия"⁸.

Как уже было сказано в начале статьи, все больше пожилых людей путешествуют. Приятные ощущения от новых впечатлений благоприятно сказываются на людях, а физическая активность во время путешествий в совокупности с познавательной деятельностью дает прекрасные результаты. Однако некоторые люди старшего возраста выбирают более экстремальные виды отдыха, чем любование новыми городами или океаническими закатами. Так, в 2018 году швейцарскую коммуну Интерлакен, расположенную в Альпах, посетила группа пенсионерок-парапланеристок⁹. Обычно пожилые люди приезжают на этот курорт ради минеральных вод и прогулок по чудесным озерам, но эти дамы старшего возраста предпочли воспарить в воздух на целую неделю.

С появлением новых возможностей у людей "третьего возраста" сегодня появляются желания не только для поддержания и развития своего ума и тела, но также и развития других сфер своей жизни. Например, с недавнего времени пожилые граждане стали внимательнее относиться к своей личной жизни. Если раньше по достижении предпенсионного возраста люди считали, что новые отношения - уже не для них, то сейчас появляется новая тенденция: долголетие расценивается не только как возможность смотреть за внуками, читать книги и заниматься садом, но и как шанс обрести нового спутника жизни. Самыми старыми молодоженами в мире признаны Джордж Кирби и Дорин Лаки, которым на момент регистрации брака было 103 года и 91 год соответственно¹⁰. Самой старой парой, решившейся на развод, считаются 98-летние Берти и Джесси Вуд, прожившие в законном браке 36 лет. Говоря о причине расставания, они сообщили, что их отношения зашли в тупик, что свидетельствует о внимании пары к своим чувствам и переживаниям.

Из всего вышесказанного можно сделать следующие выводы. Во-первых, в современном мире период активной деятельности человека не заканчивается с наступлением пенсионного возраста, и хотя стать долгожителем может не каждый, но продлить свою качественную жизнь вполне реально. Во-вторых, существуют различные общественные организации, которые объединяют людей старшего возраста и стимулируют их развитие, сохранение физической формы и

уровня интеллекта. В-третьих, реализуются и государственные меры поддержки (различные программы направленных на укрепление здоровья граждан старшего поколения, увеличение периода активного долголетия, проекты и т.д.).

¹ Статья "Самые известные долгожители в мире. Справка" // Информационное агентство. Режим доступа: <https://ria.ru> URL: <https://ria.ru/20100112/204043815.html> (дата обращения: 12.04.2020)

² Статья "В России умерла старейшая жительница планеты. Что делать, чтобы дожить до ста лет" [Электронный ресурс] // Средство массовой информации, сетевое издание "Царьград/Tsargrad". URL: <https://yandex.ru/turbo?text=https%3A%2F%2Ftsargrad.tv%2Farticles%2Fv-rossii-umerla-starejshaja-zhitelnica-planety-chto-delat-chtoby-dozhit-do-stalet-224030> (дата обращения: 12.04.2020)

³ "Сколько времени пожилым можно смотреть телевизор?" Еженедельник "Аргументы и Факты" № 10 06/03/2019. URL: https://aif.ru/health/life/skolko_vremeni_pozhilym_mozhno_smotret_televizor (дата обращения: 12.04.2020)

⁴ Статья "Спортивные игры для тех, кому за 50". URL: <https://bigpicture.ru/?p=282905> (дата обращения: 12.04.2020)

⁵ Официальный сайт общероссийской общественной организации "Союз пенсионеров России" [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://www.rospensioner.ru/main> (дата обращения: 12.04.2020)

⁶ Официальный сайт Министерства спорта РФ. Режим доступа: <https://www.minsport.gov.ru/> (дата обращения: 12.04.2020)

⁷ Официальный сайт Фонда Президентских грантов [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://президентскиегранты.рф/>

URL: <https://президентскиегранты.рф/public/application/item?id=BABDFACD-98A5-4851-8C42-75E46C62E55B> (дата обращения: 12.04.2020)

⁸ Сайт "Краудсорсинг-проекты Правительства Москвы". URL: https://crowd.mos.ru/projects/aktivnoe_dolgoletie/book.html (дата обращения: 12.04.2020)

⁹ Дарья Судакова. Статья "Точка кипения" // Выпуск журнала National Geographic Traveller. - 2018. - Сентябрь-октябрь. - с.56 (дата обращения: 12.04.2020)

¹⁰ Вячеслав Епуряну. Статья "100+" // Выпуск журнала "Вокруг света". - 2015. - Август. - с.30 (дата обращения: 12.04.2020)

QUALITY LONGEVITY AND THE ROLE OF PHYSICAL ACTIVITY IN INCREASING HUMAN LIFE EXPECTANCY

© 2020 Gabbasova Irina Maratovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: gabbasova.o@mail.ru

Keywords: life expectancy, physical activity, healthy lifestyle, active longevity.

This article discusses the ways to achieve quality longevity, as well as factors that have a positive and negative influence on human's life expectancy. The measures of state support of elderly people and foreign experience in this sphere are also analyzed.

ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ СТУДЕНТА

© 2020 Гордеева Ирина Дмитриевна
студент

© 2020 Налимова Марина Николаевна
старший преподаватель

Самарский государственный экономический университет
E-mail: fixya2001@gmail.com

Ключевые слова: здоровый образ жизни, студент, здоровье, режим труда и отдыха.

В данной статье затрагиваются вопросы, касающиеся здорового образа жизни студентов. В основном среди причин халатного отношения к своему здоровью относятся: нехватка времени и отсутствие силы воли, а также выдержки. Вследствие этого можно сделать вывод, что студент недостаточно требователен к себе в организации своей жизнедеятельности, кроме того, это свидетельствует о его неорганизованности.

Здоровье- состояние полного физического, социального и духовного благополучия человека. Оно дает возможность физической адаптации к разным условиям жизни. Студенты находятся в постоянном нервно-эмоциональном напряжении, из-за этого многим приходится использовать различные средства, помогающие предотвратить появление невротического состояния. Люди, принимающие постоянно лекарства со временем становятся зависимы от них. Таким образом, данная категория имеет повышенные факторы риска. К ним относятся:

- депрессивное состояние
- нарушение сна
- курение
- злоупотребление алкоголем
- психические расстройства
- тревожность
- трудности в общении
- излишняя критичность
- несбалансированное питание¹

От чего же может зависеть здоровье человека? Выделяют четыре группы факторов:

- наследственность (20%)
- экология (20%)
- медицина (10%)
- образ жизни человека (50%)

Увидев данные показатели, становится понятно, что благополучие организма во многом зависит от самого человека. А точнее от его режима питания, режима труда и отдыха, организации сна, активности и отсутствия вредных привычек.

Одно из самых важных условий работоспособности человека- соблюдение режима и отдыха. Необходимо придерживаться следующим правилам:

- прием пищи в одно и то же время суток, не менее 3 раз
- нахождение на свежем воздухе, не меньше 2-3 часов в день
- физическая (двигательная) нагрузка, не менее 6 часов в неделю
- правильное чередование работы и отдыха
- соблюдение сна, не менее 8 часов в сутки.

Сон- главное, составляющее отдыха. Во время сна ускоряется обмен веществ, происходит увеличение активности. А также вырабатываются гормоны, которые стимулируют регенерацию клеток и благодаря этому укрепляется иммунная система².

Каждый год от 5 до 9% студентов прекращают обучение в различных вузах из-за неуспеваемости, плохого самочувствия, семейных обстоятельств и др. В связи с научно-техническим прогрессом вопрос здоровья и производительности студентов разных вузов становится актуальнее с каждым днем. Студенты во время учебы находятся в постоянных стрессовых ситуациях. Больше всего стресс испытывают первокурсники, так как они оказываются в непривычных для них условиях учебной деятельности. Плодотворность обучения и здоровье студентов взаимосвязаны, чем крепче здоровье, тем продуктивнее проходит процесс учебы. Объем выполняемой работы тоже зависит от характера деятельности, активности и индивидуальных особенностей каждого человека³.

Рабочая нагрузка обучающихся не должна быть больше 36 часов в неделю. В период сессии нагрузка увеличивается довольно резко, так как почти половина студентов занимаются по 8-10 часов в день, а некоторые даже намного больше. У большого количества студентов отмечается ухудшение многих функциональных показателей в середине учебного года. Прежде всего, это связано с переутомлением, по этой причине страдает точность работы, студент становится менее внимательным, а также страдает его нервная система. Постоянные занятия физической культурой и спортом благоприятствует быстрому переключению центральной нервной системы на разные виды деятельности, в следствии увеличивается работоспособность человека⁴.

Ежедневная утренняя гимнастика - обязательная физическая тренировка. Она должна войти у всех в привычку. Упражнения нужно выполнять в хорошо проветренном помещении, а гораздо лучше на свежем воздухе. Физическое воспитание в вузах на сегодняшний день это:

- формирование мировоззрения;
- воспитание моральных, физических и волевых качеств;
- сохранение и укрепление здоровья;
- убеждение в необходимости ежедневно заниматься физической культурой и спортом;
- готовность к высокопроизводительной трудовой деятельности;
- восторженная физическая подготовка и др.

Таким образом, здоровый образ жизни напрямую зависит от самого студента, от его мировоззрения, нравственности и ценностных ориентаций. В различных вузах страны нужно обеспечить выбор именно таких ценностей⁵.

¹ Физиологические основы здорового образа жизни: учебное пособие / И.В. Городецкая. - Витебск: ВГМУ, 2013. - 120 с.

² В.А. Белова, Е.Е. Богданова Основы здорового образа жизни студента вуза// Учебное пособие. - Краснодар, 2010

³ Дубровский, В.И. Валеология. Здоровый образ жизни: учебник для студентов педагогических вузов и институтов физической культуры/ В.И. Дубровский, предисл. В.Н. Мошкова- Москва: Флинта: Retorika, 1999- 560с.

⁴ Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: Учебное пособие / Р. И. Айзман, В. Б. Рубанович, М. А. Суботялов. - Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2010. - 214 с. - (Университетская серия).

⁵ Основы здорового образа жизни: учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования/ Е.Н Назарова, Ю.Д.Жилов- 3-е издание, 2013

BASICS OF A HEALTHY STUDENT LIFESTYLE

© 2020 Gordeeva Irina Dmitrievna
Student

© 2020 Nalimova Marina Nikolaevna
Senior Lecturer
Samara State University of Economics
E-mail: fixya2001@gmail.com

Keywords: healthy lifestyle, student, health, work and rest regime.

This article addresses issues related to the healthy lifestyle of students. The main reasons for negligent attitude to your health are: lack of time and lack of willpower, as well as self-control. As a result, it can be concluded that the student is not sufficiently demanding of himself in the organization of his life, in addition, this indicates his disorganization.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ЗНАЧЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В УКРЕПЛЕНИИ ЗДОРОВЬЯ И В ФИЗИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ МОЛОДЕЖИ

© 2020 Гусельников Александр Игоревич*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: guselnikov.alexsanbr@mail.ru

Ключевые слова: физическая культура, укрепление здоровья, здоровый образ жизни, физические нагрузки, молодежь, физическое воспитание.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

Данная статья посвящена вопросу о роли физической культуры в формировании здоровья человека и о необходимости физического воспитания среди молодежи. Проводится анализ влияния физических упражнений на организм человека.

В настоящее время многие люди отказываются от занятия спортом, а молодое поколение считает, что посещение занятий по физической культуре необязательно. На самом деле регулярное занятие спортом является важным элементом в жизни любого человека, так как физические упражнения оказывают огромное влияние на здоровье, настроение, а также на работоспособность людей.

Актуальность данной темы обусловлена тем, что проблема физического воспитания молодежи приобретает особую актуальность, а также неподвижный образ жизни множества людей. Главная проблема людей заключается в том, что большинство выбирает смотреть со стороны за спортивными соревнованиями, нежели самим принимать активное участия в них.

Цель: определить значение физической культуры в укреплении здоровья человека.

Задачи:

- Рассмотреть воздействие физической культуры на здоровье людей;
- Определить значение физической культуры в укреплении здоровья;

Научная новизна: изучение влияния физической культуры на человеческий организм позволит сделать необходимые выводы, на основании которых можно будет сформировать методы укрепления, сохранения, улучшения здоровья и увеличения продолжительности жизни человека.

Физическое воспитание - это педагогический процесс, целью которого является развитие физической культуры личности¹. Регулярные занятия физической культурой способствуют повышению двигательной активности человека, а также укрепляют и сохраняют здоровье. Именно поэтому необходимо проводить физическое воспитание среди молодого поколения.

Здоровый образ жизни (ЗОЖ) - образ жизни человека, который направлен исключительно на сохранение здоровья, профилактику болезней и укрепление человеческого организма в целом. В данное понятие входят и занятия физическими упражнениями, и сбалансированное питание, здоровый сон, а также отказ от вредных привычек.

Занятия спортом необходимы человеку любого возраста, в особенности, молодым людям, поскольку, в юношеском возрасте происходит формирование организма, и именно физические нагрузки способствуют слаженному и гармоничному физическому развитию.

Ежедневно утро следует начинать с зарядки, так как регулярное выполнение физических упражнений по утрам улучшают физическую подготовку и способствуют повышению работоспособности организма². Утренняя зарядка имеет множество достоинств, например, благодаря ей улучшается работа дыхательной и сердечно - сосудистой систем. Более того, занятия спортом с утра позволяют чувствовать себя намного лучше после сна, придают энергию, тонус и бодрость организму.

На сегодняшний день существует проблема неподвижного образа жизни людей. По статистике, каждый второй человек имеет недостаточную двигательную активность и ведет пассивный образ жизни. В первую очередь, это связано с тем, что большинство людей проводят день, работая около компьютера. Более того, зачастую и дома люди не занимаются физическими нагрузками, которые могли бы снять напряжение и усталость после рабочего дня. Работая возле компьютера в течение дня, необходимо помнить, что периодически нужно делать разминку, а также не только давать отдыхать глазам, но и делать специальные упражнения. В связи с отсутствием подвижного образа жизни физическая активность людей в значительной мере падает, следовательно, ухудшается состояние здоровья. Существует множество упражнений, которые можно выполнять как на работе, и учебе, так дома. Важно не забывать регулярно делать такие упражнения, чтобы не допустить ухудшения своего здоровья³.

В современном мире люди предпочитают передвигаться на автомобиле и забывают про ходьбу пешком. Основным недостатком автомобиля является то, что даже незначительное расстояние человек отказывается пройти пешком и выбирает поездку на машине. Человеку необходимо выбирать те способы передвижения, которые будут максимально задействовать мышцы человека, давая им нагрузку. Например, можно воспользоваться велосипедом в условиях ограниченности времени. Однако особое внимание стоит уделить ходьбе, поскольку она способствует укреплению мышц тела, а также улучшает циркуляцию крови, и в значительной степени минимизирует риск заболеваний.

Наше здоровье напрямую зависит от ряда факторов, например, от образа жизни человека, от наследственности, чистоты окружающей среды, в которой находится человек. Разумеется, здоровье, в первую очередь, определяется образом жизни - занимается человек физическими нагрузками или нет, имеет вредные привычки, или они отсутствуют. Все эти факторы могут улучшить состояние здоровья человека либо существенно ухудшить его⁴.

Что касается людей, имеющих определенные ограничения по занятиям физической культурой, то для них существует лечебно-физическая культура, сокращенно - ЛФК. Например, студентов и школьников, страдающих разными заболеваниями, определяют в специальную группу ЛФК, поскольку они не могут в полной мере заниматься физическими упражнениями. Такой вид физической культуры является лечебно-профилактическим, помогает быстро восстанавливать здоровье человека, а также предупреждать появление осложнений различных заболеваний⁵.

Занятия спортом оказывают значительное влияние на функции организма, прежде всего, двигательные и вегетативные. Во-первых, физические нагрузки повышают выносливость, гибкость, а также формируют координацию движений. Во-вторых, совершенствуется и улучшается работа дыхательной системы организма и улучшается обмен веществ.

Физическая культура и спорт способствуют расширению кровеносных сосудов, а также нормализации тонуса их стенок. Также физическая нагрузка положительно влияет на работу почек, так как с них снимается нагрузка и это приводит к их лучшему функционированию.

Виды физических нагрузок, например, такие, как плавание, бег и езда на велосипеде оказывают положительное влияние на все мышцы человека и сосуды кровеносной системы, а также помогают укрепить суставно-связочный аппарат. Продолжительная умеренная физическая нагрузка делает связочную и суставную ткани эластичнее, защищая ее от надрывов и растяжений в будущем.

Стоит отметить, что наибольший эффект приносят регулярные занятия спортом, поскольку благодаря им снижается заболеваемость человека, а также положительное влияние оказывается на психику человека, а именно - на его мышление, внимание и память.

Сегодня все большую популярность набирают тренировки дома, так как ими легко заниматься в свободное от работы или учебы время. Однако для того, чтобы добиться желаемого результата, необходимо обратиться к специалистам этой сферы либо самостоятельно получить теоретические знания в этой области, поскольку это не только улучшит качество тренировок, но и позволит избежать получение серьезной травмы.

Для каждого человека наибольшую ценность представляет здоровье. Возрастает роль физической культуры и спорта, внедрения их в жизнь человека. Регулярное занятие физической культурой помогают человека укрепить здоровье, воздействовать его гармоничному физическому развитию, а также способствует воспитанию необходимых черт личности.

Физическая культура играет ключевую роль в укреплении здоровья людей, в частности, молодежи. Регулярное выполнение физических упражнений благотворно влияет на функционирование организма человека. Низкая физическая активность приводит к ухудшению состояния здоровья, а также развитию различных заболеваний и сокращению продолжительности жизни.

Таким образом, занятия спортом и физической культурой оказывают только положительное влияние на человека и его здоровье, поэтому необходимо каждому человеку ввести в привычку по утрам заниматься утренней зарядкой, а также не забывать о правильном питании и отказаться от вредных привычек. Спорт и физическая культура должны развиваться и стать двигателями общественного прогресса, с помощью которых человек станет на естественный путь здоровья.

¹ Барчуков И.С. Физическая культура и спорт: методология, теория, практика: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / И.С. Барчуков, А.А. Нестеров; под общ. ред. Н.Н. Маликова. - 3-е изд. - М.: Издательский центр "Академия". 2009. С. 528.

² Брехман И. И. Валеология - наука о здоровье / И. И. Брехман. - М., 1990. С.510.

³ Васильева О.С., Правдина Л.Р., Литвиненко С.Н. Книга о новой физкультуре (оздоровительные возможности физической культуры). Коллективная монография. Ростов-н/Д.: Изд-во "Центры валеологии ВУЗов России". 2001. С.141.

⁴ Дубровский В.И. Лечебная физическая культура (кинезотерапия): Учеб. для студентов Высших учебных заведений. - 3-е изд-е, испр. и доп. - М.: Гуманит.-изд. центр "Владос". 2004. С. 624.

⁵ Овчаренко Э.В. Физическая культура и спорт. Сборник студенческих работ / под ред.. - Москва : Студенческая наука. 2012. С. 2299.

THE IMPORTANCE OF PHYSICAL CULTURE IN HEALTH PROMOTION AND PHYSICAL EDUCATION OF YOUNG PEOPLE

© 2020 Guselnikov Alexander Igorevich

Student

Samara State University of Economics

E-mail: guselnikov.alexsanbr@mail.ru

Keywords: physical culture, health promotion, healthy lifestyle, physical activity, youth, physical education.

This article is devoted to the role of physical culture in the formation of human health and the need for physical education among young people. The analysis of the influence of physical exercises on the human body is carried out.

УДК 769/799

Код РИНЦ 77.00.00

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ СТУДЕНТОВ

© 2020 Демина Алина Александровна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: lina.deomina@yandex.ru

Ключевые слова: физическая культура, здоровый образ жизни, спорт, развитие, студент, здоровье.

Статья посвящена анализу таких понятий, как здоровый образ жизни и физическая культура, которые напрямую оказывают влияние на здоровье студентов. Автор рассматривает данные понятия в совокупности, описывает их важность и значимость, а также влияние на самочувствие молодежи.

В нынешнее время спорт приобретает большее значение в обществе, поэтому возникают основания называть его одним из главных видов деятельности человека. Спорт также играет немалую роль в системе норм и ценностей социума. Занятия физкультурой, в особенности непрофессиональными видами спорта, анализируются не только как методика сохранения и дальнейшего укрепления здоровья, но и как главная мера по предупреждению алкоголизации и наркомании, и других антисоциальных методов поведения, в частности среди

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

молодежи. Этим определяется актуальность темы "Физическая культура как средство формирования здорового образа жизни студентов".

Здоровье подрастающего поколения сегодня является первостепенной проблемой. Здоровье студента, его полноценное развитие во многом определяются средой, в которой он живет. Для студентов такой средой является система образования, так как с нахождением в учреждениях образования связано более 2/3 всего его времени. Также, в этот период происходит его интенсивный рост и развитие, формирование здоровья на всю жизнь. Поэтому именно спорт - условие физиологического совершенствования подрастающих поколений. Спорт помогает выявить персональные возможности и умения в определенной области спортивной деятельности (с помощью углубленной специализации и персонализации учебно-тренировочного процесса, связанного с применением увеличивающихся до максимальных функциональных нагрузок) достигать максимальных, рекордных спортивных итогов¹.

Занятия физической культурой - это наиболее доступный способ поддержания и сохранения здоровья для студента, а также основное условие физиологического совершенствования подрастающих поколений. Фактически физическая культура нужна для общественного становления молодого человека, являясь существенным методом его всестороннего развития. Но, если отмечать роль спорта для молодежи, можно обнаружить обратное движение. Дело в том, что, несмотря на насаждение физической культуры в обучающий процесс высших и средних учебных заведений лишь около половины молодых людей занимаются спортом².

Подросток, войдя в студенческий возраст (совершеннолетие), в повседневной жизни встречается с многообразием опасностей окружающей среды. Он частично (или полностью) освобождается от родительского надзора (если начинает жить самостоятельно), получает свободу в своих действиях. При такой свободе он еще не имеет достаточных навыков и умений для своего безопасного образа жизни, поэтому сталкивается с массой угроз:

- табакокурение - один из самых распространенных в мире факторов, пагубно влияющих на здоровье;

- алкоголь - наркотический протоплазматический яд, оказывающий подавляющее действие на любую живую клетку, и в первую очередь на клетки коры головного мозга.

- наркомания - это практически смерть для молодого организма. Рост наркомании в России уже является угрозой нации³.

Только обладая устойчивой мотивацией к здоровому образу жизни, системой знаний, умений и опыта взаимодействия с опасной ситуацией и оценки своих поступков, подросток сможет защитить себя от опасностей и угроз окружающей среды.

Сегодня здоровый образ жизни и занятия физкультурой стало не только модно, но крайне актуально, учитывая тот малоподвижный образ жизни, который преобладает в современном обществе во всем мире. Все большее число студентов желают обучаться на спортивных кафедрах. Все больше развивается разных направлений в спорте.

Профилактика недостатка двигательной активностью и утомления у учащихся должна затрагивать учебно-познавательный процесс: может быть введено проведение урока в режиме систематически меняющихся динамичных поз, в режиме подвижных объектов, меняющихся позиций рабочих мест учащихся и пр. Из-за высокого умственного напряжения физическая нагрузка должна быть увеличена до четырех раз в неделю. Только при таком условии можно наблюдать прирост физических качеств и положительные изменения в адаптированности молодого организма. То есть в программу по физической культуре должны быть введены разные предметы активного направления (подвижные игры, хореография, фитнес, танцы, теннис, футбол и пр.). Это разнообразит занятия по физкультуре и сохранит активность студентов. И чем больше разных направлений будет, тем больше студентов сможет выбрать для себя понравившееся направление и с удовольствием его посещать. Все это будет способствовать формированию ЗОЖ⁴.

Крайне важной проблемой для современной молодежи является развитие разнообразных видов спорта, которые бы стали интересны для современной молодежи, и способствовали не только их физическому развитию, но и духовному: закаляли характер, волю, устремленность, формировали желание вести здоровый образ жизни.

Предпосылкой назревания кризиса относительно качества жизни большей части населения нашей страны является снижение качественных характеристик, к которым относится (низкая рождаемость, высокая смертность от болезней сердца, онкологических заболеваний, диабета), нездоровый образ жизни (табакокурение, алкоголь, спайсы), увеличение неблагополучных семей, где дети предоставлены сами себе и духовно деградируют, ведут аморальный образ жизни. Все это ведет к устойчивому спаду показателей физического здоровья молодого поколения. Поэтому так важна пропаганда здорового образа жизни среди молодежи (школьников, студентов), как основная тенденция государственной политики нашей страны⁵.

В настоящее время занятия физкультурой являются обязательными в высших учебных заведениях и входят в программу образования. Так как учащиеся испытывают высокие умственные нагрузки, то в обязательном порядке занятия в учебном заведении должны быть "разбавлены" активной физической деятельностью. В этом случае происходит смена деятельности с интеллектуальной на физическую, совершается выброс адреналина (активизируются все физиологические процессы) и эндорфинов (уменьшается напряжение, улучшается настроение). Следовательно, такая смена деятельности крайне важна для учащихся.

Большинство университетов в настоящее время располагают довольно гибкой системой уроков физкультуры. В рамках учебного заведения студентам могут предлагаться разнообразные виды занятия физкультурой: футбол, баскетбол, волейбол, плавание, теннис, легкая атлетика, тренажерный зал, бадминтон и др. Студент по своему усмотрению может выбрать любое, понравившееся направление для занятия физической культурой. Такой выбор не принуждает студента к занятиям физкультурой, как это было десять лет назад, когда на базе ВУЗа был только один зал для занятия физкультурой и студенту приходилось в обязательном порядке посещать занятия, которые ему не нравятся. Сейчас,

наоборот, имеется возможность выбрать ту физическую активность, которая интересует студента. Более того, студент может посещать занятия спортом в любой другой спортивной организации и принести затем справку о посещении⁶.

Развитие своих навыков и умений здорового образа жизни студент может осуществлять в процессе теоретических, практических и самостоятельных занятий, что позволяет:

- воспитать осмысленное и ответственное отношение к проблемам здоровья;
- сформировать потребность предвидеть возможные опасные жизненные ситуации в окружающей среде;

- воспитать психологический стереотип: общественная среда - это система, функционирующая по определенным законам, и чтобы в ней существовать, нужно понимать ее законы и использовать в своих интересах⁷.

Занятия физкультурой развивают не только тело, но и воспитывают дух - развивают выносливость, нацеленность на результат, желание совершенствоваться, достигать высших целей. Пропаганда ЗОЖ в настоящее время насаждается очень усиленно: строятся спортивные клубы, фитнес-центры, обогащается программа на государственном уровне - школы, средние и высшие учебные заведения обогащают материальную и образовательную базу для прививания любви к спорту у молодежи. Все это способствует появлению желания приобрести к здоровому образу жизни.

Занятия физической культурой для молодежи (в частности - студентов) является неперенным условием благополучного воспитания современного общества в нашей стране. По опросу ВЦИОМ, количество людей в стране, занимающихся спортом - 60%. Из их студентов - 23%⁸. Опрос показал, что на занятия физкультурой у молодежи влияют многие факторы: недостаточно развитая инфраструктура (невозможность быстро добраться до спортзала), нехватка профессионалов в данной сфере, финансовые проблемы (отсутствие постоянного заработка, низкая стипендия), высокая занятость учебной, скудный выбор занятий физкультурой в учебном заведении, малое количество часов, отведенных на физкультуру в учебном заведении.

Учащаяся молодежь, как будущее любого общества, должна бесплатно получить качественное физическое воспитание для того, чтобы приобрести основные спортивные умения. Для этого она должна быть вовлечена в занятия спортом не только в рамках ВУЗа или колледжа, но и семьи, своего региона, всей страны. В России сфера спорта развивается по программе "Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2016-2020 годы". Правительство выделяет достаточно финансовых средств для организации оптимальных условий развития спорта и привлечения к нему студентов и молодежи⁶. Основная цель данной программы: создание условий, обеспечивающих возможность гражданам страны регулярно заниматься физической культурой.

Итак, образ жизни студента - определенный способ слияние его потребностей и надлежущей им деятельности, сопровождающих ее переживаний. Структура образа жизни выражается в тех отношениях субординации и координации, в которых находятся его различные виды жизнедеятельности. Разработка и осу-

шествление идеологии и политики здоровьe сбережения студентов как главной составляющей будущего нации страны, пополнение демографии за счет улучшения качества жизни, здоровьа и долголетия граждан должна исходить от деятельности государственных органов власти в качестве основной стратегии для разрешения вопросов национального развития и дальнейшего действенного социально-экономического развития страны⁹.

В связи с этим в дальнейших исследованиях крайне актуально и необходимо проведение всестороннего исследования современных направлений и тенденций организации физкультурно-оздоровительной работы по формированию здорового образа жизни студентов, определение путей ее совершенствования. Здоровый образ жизни должен стать идеологией молодежи. Для этого нужно понимание ими важности занятиями физкультурой и спортом, и насаждение программ здоровьа не только на региональном уровне, но и в самих ВУЗах.

¹ Бауэр В.Г. Социальная значимость физической культуры и спорта в современных условиях развития России / В.Г. Бауэр, - М.: Гардарики, 2018. №1

² Малинина С.В. Физкультурная деятельность как основа формирования физической культуры: дис. канд. пед. наук / С.В. Малинина. - Санкт-Петербург, 1999. - 191 с.

³ Семенкова Т.Н. Состояние здоровьа учащейся молодежи, Вестник КемГУ №2 (46), 2011

⁴ Горбунова М.Ю. Отношение молодежи к спорту. Эмпирический анализ. Методологическое пособие / М.Ю. Горбунова, М.: Молодой ученый. 2014

⁵ Жданов С.И. Оздоровительная педагогическая деятельность преподавателя вуза по формированию, укреплению и сохранению здоровьа учащейся молодежи, изд.: Энтраст-Трейдинг, 2015. - 76 с.

⁶ О федеральной целевой программе "Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2016-2020 годы" (с изменениями на 18 июня 2019 года).

⁷ Коваль Л.Н., Ярошенко Е.В. Пути реализации учебной программы по дисциплине "Физическая культура" в ВУЗе / В сборнике: Актуальные вопросы образования и науки. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 30 декабря 2013 г.: в 14 частях. - Тамбов, 2014. - С. 58-61.

⁸ Интернет-ресурс: ВЦИОМ <https://www.m24.ru/news/obshchestvo/28082018/43657>, дата обращения 25.03.2020

⁹ Роговцева И.В. Влияние занятием спортом на формирование личности подростка / И.В. Роговцева, Е.С. Ващенко, изд.: Питер, 2013, 113 с.

PHYSICAL CULTURE AS A MEANS OF FORMING A HEALTHY LIFESTYLE OF STUDENTS

© 2020 Demina Alina Alexandrovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: lina.deomina@yandex.ru

Keywords: physical culture, healthy lifestyle, sport, development, student, health.

The article is devoted to the analysis of such concepts as a healthy lifestyle and physical culture, which directly affect the health of students. The author considers these concepts together, describes their importance and significance, as well as their impact on the health of young people.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

АКТУАЛЬНОСТЬ ПОСТОЯННОГО ФИТНЕСА И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ

© 2020 Жукова Яна Вячеславовна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: yanazhy20005@icloud.com

Ключевые слова: здоровый образ жизни, мотивация, тренировки, физические нагрузки, фитнес.

В статье описаны факторы, влияющие на количество и интенсивность тренировок в неделю, цели тренировок. От чего зависит успех тренировок и как его добиться. И почему необходимы человеку занятия фитнесом.

Здоровый образ жизни становится все более популярным. Он включает в себя правильное питание, а также регулярные физические нагрузки. Однако новички зачастую плохо себе представляют, сколько раз в неделю нужно заниматься спортом, чтобы достичь тех или иных результатов.

Регулярность и частота тренировок волнует практически всех, кто только начинает заниматься фитнесом. Это действительно очень важный вопрос, зависящий от многих внешних и внутренних факторов. В первую очередь тут играет роль физиология, а конкретнее - время восстановления мышц. Последние научные исследования доказали, что в среднем у взрослого, относительно здорового человека мускулатура после усиленной тренировки восстанавливаются на протяжении последующих 48-72 часов. То есть, можно с уверенностью говорить, что тренировки лучше ставить с перерывами в 2-3 дня. Тогда организм будет лучше реагировать на нагрузки. Однако нельзя упускать из виду индивидуальную способность к адаптации тела к физическим нагрузкам.

Разбираясь, сколько раз в неделю тренироваться, в первую очередь нужно определиться, для чего вам это нужно. Как часто надо тренироваться, чтобы похудеть? Для этого придется заниматься спортом довольно часто. Чем больше времени вы проведете в зале, чем чаще вы будете туда ходить, тем быстрее уйдут ненавистные килограммы. Причем, чем больше лишнего веса имеется в самом

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

начале занятий, тем интенсивнее придется трудиться. Составлять программу тренировок в таком случае лучше на основе кардио с добавлением силовых. Для наращивания мышечной массы придется слегка ограничить себя. Чтобы мышцы получили возможность качественно расти, им придется давать возможность полностью восстановиться. Потому оптимально будет спланировать не более 3-4 занятий в неделю. Подойдут соответствующие силовые нагрузки и легкое кардио. Для поддержания формы и физической подготовленности достаточно будет провести всего 2-3 тренировки в неделю. Возраст Молодым людям до сорока лет профессиональные тренеры рекомендуют регулярные спортивные тренировки 3-4 раза в неделю. В более зрелом возрасте количество занятий можно уменьшить до 2 раз¹.

Новички в спорте и фитнесе зачастую говорят, что им очень трудно ходить в зал четыре или пять раз за одну неделю. Но это вовсе не обязательно. Если физическая форма совсем низкая, начинать можно с обычных прогулок, спортивной или скандинавской ходьбы, велосипедных прогулок. Более продвинутым атлетам составлять программу тренировок можно уже исходя из степени подготовленности.

Индивидуальные показатели обмена веществ тоже играют большую роль в составлении расписания занятий спортом. Проще всего людям, у которых метаболизм быстрый. Им можно заниматься произвольное количество раз, в зависимости от целей. Тем, кто оказался счастливым обладателем медленного обмена веществ придется приложить все усилия, чтобы его ускорить. Это значит, что и спортом придется заниматься чаще.

Соматотип человека играет важную роль в том, как часто тренироваться можно и нужно. Согласно научной теории, все разнообразные фигуры, которые существуют в мире, можно условно разделить на три основных подтипа. Сложнее всех эндоморфом или людям, с гиперстеническим телосложением. Им придется чаще тренироваться, прикладывать больше усилий, чтобы просто оставаться в форме. Мезоморфам (нормостенический тип) наоборот, проще всех. Они очень редко страдают от избыточной массы тела, легко приобретают красивые рельефные мускулы. Потому занятий обычно им требуется меньше. Серединкой можно назвать эктоморфов (астеническое строение). У таких людей чаще всего жира в организме минимальное количество. Однако для того, чтобы нарастить мускулы им довольно сложно.

У каждого есть свой, давно устоявшийся распорядок, который он соблюдает много лет. Одни легко идут на эксперименты и решаются что-то изменить, выделив в своем графике время на тренировки, у других так не получается. К примеру, многие работают допоздна пять, а то и шесть дней в неделю. Потому тренировки приходится ставить на более позднее время. Подбирайте расписание таким образом, чтобы важные дела не пересекались с занятиями, иначе вам будет трудно соблюдать расписание⁴.

В зависимости от вида выбранных тренировок, будет зависеть их частота. Тут все тоже завязано на целях, которых вы желаете достичь. К примеру, новички зачастую сами не понимают, что им нужно, как приступить к делу грамотно. Си-

ловые и циклические нагрузки лучше чередовать, выполняя в разные дни. К примеру, в понедельник ставьте в график силовую тренировку, а в среду кардио, не более получаса. На пятницу же можно совместить немного силовых нагрузок на определенные группы мышц с аэробной нагрузкой. С ростом уровня график занятий можно менять на свое усмотрение. Все будет зависеть от того, какие вам нужно прокачать группы мышц. Продвинутые атлеты обычно выбирают около 15-25% силовых высокоинтенсивных тренировок, больше не нужно. Вы будете просто работать впустую или достигните перетренированности, что тоже ничего хорошего не принесет. Это значит, что в неделю нужно поставить одну силовую, а также 2-4 легких, спокойных занятий. Многие новички порой спрашивают, сколько раз в неделю нужно качать пресс, ноги, руки или ягодицы. Тут точно также все зависит от индивидуальной формы, подготовленности и целей, что вы ставите перед собой. Рост мышц, выносливости, как мы уже упоминали, требует отдыха, качественного восстановления. Ежедневные изматывающие занятия не принесут ничего хорошего, причем даже через месяц вы не увидите не только красивого рельефа, но и не ощутите, что стали более подготовленными. Перебарщивать ни в коем случае нельзя.

Основным советом, который должен навсегда отложиться в вашем сознании, является систематическое выполнение выбранных упражнений. Только при помощи усердия, решимости и постоянства можно действительно добиться высоких результатов. Правильно составить план и программу тренировок может профессиональный тренер.⁵

Главное правило - отправляться на тренировку нужно только тогда, когда вы хорошо себя чувствуете, у вас есть настроение и силы заниматься собой. Если общая усталость преобладает, вы ощущаете сильное недомогание, слабость, то занятия, скорее всего, просто не принесут никакой пользы. Не нужно стойко преодолевать себя и ползти в зал с температурой или в жуткой депрессии. Сперва приведите себя в порядок, только после этого займитесь спортом. На вопрос, как победить лень, есть только один верный ответ - вставать и отправляться на тренировку. Не стоит откладывать начало занятий на понедельник или первое число. Так вы не приступите никогда. Правильное питание поможет быстрее добиться результатов спортивных тренировок. Пора сказать твердое нет фастфуду, сладостям, выпечке, заодно оставив в прошлом болезни, плохое самочувствие и настроение, опасность набора избыточной массы, ожирение, а в результате разные болезни. Можно ненадолго менять нагрузку, скорость, усилие. Небольшой стресс позволит организму не привыкать к монотонным занятиям. Старайтесь хорошо отдыхать, а спать не меньше шести-восьми часов в сутки. Нарушения режима может негативно сказаться на самочувствии, следовательно, на эффективности тренировок. Составляя расписание и график занятий, стоит ориентироваться на недельный цикл. Есть разные программы, порой они рассчитаны на иной временной отрезок, к примеру, десять дней или даже месяц. Однако поначалу намного проще ориентироваться именно на семь дней. Так проще будет согласовать занятия с работой и отдыхом².

Смена занятий из-за адаптации мышц к нагрузкам, одни из популярных мифов, распиаренных современными модными журналами и интернетом. Если постоянно перескакивать с одного на другое, регулярно изменяя типы и виды упражнений, направленность, а также режим, то какого-либо результата достичь будет очень сложно. Оптимальная формула, которая всегда актуальна: если это работает, стоит продолжать в том же духе. Тем не менее смысл в их смене все же есть. Давайте разберемся, когда все-таки лучше это делать. Если выбранная вами программа и режим занятий спортом не приносит никакой пользы на протяжении достаточно долгого периода, значит точно пора изменить тактику. Однако тут имеется оговорка: задумайтесь, возможно, поставленные вами изначально цели слишком недостижимы и заоблачно. Если это так, что стоит слегка понизить требовательность к себе, упростить задачу. Удивлять тело можно и нужно, однако не просто так. Короткие встряски полезны, но это не означает, что из-за этого нужно сменить всю программу или расписание. Если обстоятельства ставят в такое положение, что выбирать не приходится, не бойтесь изменить график. К примеру, это может быть работа с иным расписанием, травма, заставляющая сменить нагрузку или даже переезд в другой город, поломавший все планы. Если упражнения кажутся вам смертельно скучными, а выполнять их тоскливо, значит что-то пора менять. Иначе мотивация рано или поздно вам изменит, а занятия вы забросите. Спорт должен быть всегда интересным, увлекательным, на тренировку должно хотеться лететь, словно на крыльях, а не обессилено ползти. Еще одна весомая причина сменить расписание занятий на неделю для любого атлета - изменение целей тренировок. Так изначально вы могли хотеть просто прокачать плечи или пресс, а потом вдруг поняли, что вам не хватает силы или выносливости. Смена частоты, типа и программы тогда будет абсолютно целесообразной³.

Подводя итог хотелось бы сказать, что спорт необходим в нашей жизни. Регулярные физические нагрузки позволят вам быть всегда в форме, в хорошем настроении. Регулярные занятия фитнесом будут вас мотивировать, продлят вашу жизнь. Никогда не останавливайтесь на достигнутом и совершенствуйте себя и свое тело.

¹ Гуревич И.А. Круговая тренировка при развитии физических качеств. Минск. Высшая школа.

² Ильинич В.И. Студенческий спорт и жизнь: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений / В.И. Ильинич - М.:АО "Аспект Пресс".

³ Лутченко Н.Г. Самостоятельные занятия физическими упражнениями: Учебно-методическое пособие / Н.Г. Лутченко, В.А.Щеголев, В.Ю.Волков, и

⁴ Коробейников Н.К. Михеев А.А. Николенко И.Г. "Физическое воспитание" Учебник для СУЗов. М. -Высшая школа.

⁵ Николаева, И.В. Физическая культура и спорт в жизни студента / И.В. Николаева, П.П. Николаев // Интеграция инновационных систем и технологий в процесс физического воспитания молодежи: Сборник научных трудов. Министерство образования и науки РФ, ГОУ ВПО Ульяновский государственный технический университет, Министерство образования Ульяновской области. - 2010. - С. 171-175.

ACTIVITY OF CONSTANT FITNESS AND ITS VALUE

© 2020 Zhukova Yana Vyacheslavovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: yanazhy20005@icloud.com

Keywords: Healthy lifestyle, motivation, training, physical activity, fitness.

The article describes the factors affecting the number and intensity of training per week, the purpose of training. What determines the success of training and how to achieve it. And why a person needs fitness classes.

УДК 796.011.1
Код РИНЦ 77.00.00

ВОЗДЕЙСТВИЕ БЕГА НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Журавлева Светлана Алексеевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: zhuravleva1920@inbox.ru

Ключевые слова: бег, воздействие, влияние, организм, спорт, человек, негативное, положительное.

В статье представлено краткое описание положительных и отрицательных сторон воздействия бега на организм человека.

Бег считается одним из самых естественных движений организма сразу после ходьбы. С каждым годом популярность бега возрастает в силу своей общедоступности, относительной бюджетности и эффективности в оздоровлении организма человека в целом.

Бегающих людей можно встретить в любое время суток и в абсолютно разных местах: от парков до пешеходных зон. Так, статистика за 2014 год показывает, что заинтересованность людей в беге возросла с 2004 года на 300% и продолжает увеличиваться.

Также тема бега стала очень популярна в СМИ и сети Интернет. О беге можно услышать в разных передачах, прочитать на разных сайтах. Но в повествованиях о данном виде спорта речь идет чаще только о положительном влиянии на организм человека, и редко затрагивается такой нюанс, как негативное воздействие.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

Поэтому в данной статье рассматривается всестороннее влияние бега на организм человека, о котором полезно знать каждому начинающему бегуну.

Прежде чем начать бегать начинающему атлету необходимо убедиться в том, что у него нет противопоказаний для занятия бегом. В первую очередь это касается заболеваний сердца, позвоночника, суставов и связок ног. Необходимо отметить, что во время бега идет сильная нагрузка на позвоночник и людям, у которых есть с ним проблемы, лучше стоит воздержаться от занятия этим видом спорта.

Если нет никаких противопоказаний, то можно перейти к пункту "периодичность". Следует рассчитать возможности своего организма, чтобы не перегружать его. Многие профессиональные спортсмены, которые не придали этому пункту значение быстро заканчивали спортивную карьеру из-за осложнений, вызванных перегрузками, ведь первое, что страдает от них - "мотор" человека.

Так, не игнорируя вышесказанное и соблюдая правильную технику бега, можно избежать различных травм во время бега, а также получить удовольствие и сделать свой организм более здоровым и выносливым.

Первое, на что положительно влияют пробежки - это сердечно - сосудистая система и само сердце, в частности. Во время умеренной и продолжительной нагрузки укрепляются стенки сердца, что делает его более сильным и мощным. Если систематически заниматься бегом, то можно снизить риск инфаркта. Поэтому можно смело назвать бег отличной профилактикой заболеваний сердца.

Помимо сердца укрепляются еще и сосуды, что снижает риск возникновения тромбоза и улучшает циркуляцию крови по венам, артериям и другим сосудам. За счет длительных тренировок происходит насыщение всех мышц капиллярами, что в дальнейшем улучшает насыщение всего организма, в том числе, и головного мозга кислородом, а значит, повышается его работоспособность и выносливость.

Усиленное дыхание, которое присутствует у атлета во время тренировки, способствует улучшению дыхательной системы. То есть легкие учатся получать и усваивать больше кислорода, за счет этого и развитой кровеносной системы, этот кислород в достаточном количестве поступает во все уголки нашего организма. Кроме того, бег является реальным и действенным способом восстановить свои легкие после избавления от пагубной привычки курить.

Занятие бегом на улице способствует укреплению иммунитета, а также делает его гораздо менее восприимчивым к простудным заболеваниям. Также происходит укрепление суставов всего тела и большого количества мышц ног, пресса, спины. Меньшая нагрузка идет на руки, грудь и шею.

Не стоит забывать и про психологический аспект бега. Во время пробежки вырабатывается гормон счастья - эндорфин, который способствует повышению настроения.

Но как бы странно не было, бег не всегда бывает полезным для здоровья. Не каждый организм способен выдерживать нагрузку, именно поэтому, чтобы избежать негативного воздействия на органы, перед началом "бегового сезона" стоит проконсультироваться со специалистом и в последствие соблюдать определенные нехитрые правила, чтобы получить максимальную пользу от бега.

Негативному воздействию подвержены те же органы, что были описаны выше: сердце и сердечно - сосудистая система, дыхательная система, а также различные мышцы.

Например, при чрезмерных нагрузках сердце может не справиться, и, в “лучшем” случае, это приведет к прогрессированию сердечной недостаточности, а в наихудшем - к остановке сердца. Также, неправильная техника бега усиливает нагрузку на коленные суставы и голеностопы, способствует боковым смещениям позвонков.

Как и у большинства вещей, у бега есть две стороны, и обе стоит учитывать, чтобы не навредить здоровью. Грамотный подход к такому виду спорта, как бег, поможет укрепить организм с минимальным риском негативного воздействия

¹ Дрейер Д. Ци-бег. Революционный метод бега без усилий и травм.-М.:Тулома, 2011. -252с.

² Лидьярд А. Бег с Лидьярдом. Доступные методики оздоровительного бега от великого тренера XX века.-М.:МИФ, 2013г. -330с.

³ Эшбир Д. Естественный бег. Простой способ бегать без травм.-М.:МИФ, 2013г. -220с.

THE IMPACT OF RUNNING ON THE HUMAN BODY

© 2020 Zhuravleva Svetalana Alekseevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: zhuravleva1920@inbox.ru

Keywords: running, impact, influence, organism, sport, person, negative, positive.

The article provides a brief description of the effects of running on the human body.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ПРОФИЛАКТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ И УКРЕПЛЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ ЧЕРЕЗ ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ И СПОРТОМ

© 2020 Исаева Анастасия Михайловна
студент

© 2020 Николаева Ирина Валерьевна
кандидат педагогических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: nastya-isaeva27.04.2000@mail.ru

Ключевые слова: здоровый образ жизни, здоровье, ЗОЖ, профилактика заболеваний, укрепление здоровья, физическая культура.

Занятия физической культурой, а также спортом всегда были базовыми понятиями в процессе укрепления и улучшения состояния человека. В статье приведены многие способы укрепления здоровья с помощью физической культуры и спорта, а также рассмотрены варианты профилактики заболеваний.

Физическая культура является одой из главнейших частей жизни любого человека. Сейчас никто не может представить свою жизнь без спорта. Если люди, которым нравится просто смотреть на спортивные мероприятия, болеть за спортсменов и вместе с ними радоваться победам и грустить над поражениями. Однако многие люди пренебрегают физической активностью, многие игнорируют даже простую утреннюю гимнастику. Малое количество людей понимает, что наличие спорта в жизни способствует улучшению состояния здоровья не только физического, но и психологического, поскольку физические упражнения способствуют снижению стресса, приводят к стабилизации многих психологических функций и делают их более стабильными. Ведь ни для кого не секрет, что здоровье включает в себя полное физическое, духовное и социальное благополучие.

К сожалению, современное общество ведет статичную жизнь, что приводит к ухудшению состояния здоровья, как физического, так и психологического. Именно поэтому человечеству следует перейти к здоровому образу жизни, или хотя бы постараться перенять некоторые правильные привычки, способствующие укреплению организма и профилактики заболеваний.

На данный момент уже создано множество различных методов и способов укрепления и сохранения здоровья, которые и подразумевают под собой здоровый образ жизни (ЗОЖ). Его составляющими являются физическая активность, а также соблюдение личной гигиены, правильного питания, закаливание организма, своевременный отдых и, конечно же, отсутствие вредных привычек, последний пункт является основополагающим для поддержания здорового образа жизни¹.

Стоит отметить, что несоблюдение всех пунктов может однозначно привести к некоторым нарушениям в организме. Нельзя получить хороший результат при соблюдении лишь одного пункта, однако, если придерживаться всех возможных способов, отличный результат не заставит себя ждать вне зависимости от времени. Главное нужно помнить о мерах предосторожности, то есть для любых физических нагрузок нужна хотя бы базовая подготовка.

Одним из ключевых способов достижения лучшей физической подготовки, а также физического совершенства является утренняя гимнастика. Стоит серьезно и грамотно подойти к составлению плана тренировок и упражнений, то есть нужно правильно подобрать план в соответствии с индивидуальными способностями организма. При этом нельзя применять интенсивные нагрузки, а также доводить себя до состояния сильного утомления.

Доказано, что утренняя гимнастика помогает убирать вялость и отечность после пробуждения, также она приводит тело и нервную систему в тонус, способствует улучшению работы сердечно-сосудистой и дыхательной систем. Данный

вид активности повышает как физическую, так и умственную работоспособность человека. Именно убирая нечто вредное из жизни или организма и внося что-то нужное и полезное в жизнь, можно с легкостью перейти на новый, правильный и здоровый этап.

Причинами падения физической активности с каждым годом и ухудшения общего состояния здоровья населения являются компьютеризация во многих сферах деятельности и сидячая работа. Сейчас достаточно трудно представить современного человека без компьютера, однако стоит иногда давать своему телу отдыхать во время работы за монитором, например, давать глазам отдохнуть и иногда делать зарядку для поддержания тонуса в мышцах. Для этого были разработаны различные комплексы упражнений, которые удобно делать даже за рабочим местом. Таким образом, тело будет в тонусе, а также общее состояние организма будет более стабильно и менее подвержено ухудшению.

Помимо сидячей работы, еще одним фактором, не способствующим укреплению здоровья, является автомобиль. Если есть такая возможность, то лучше выбирать пешую прогулку; это лучше скажется на здоровье тела, а также на кошелке. Ходьба каждый день влияет на укрепление сердца, улучшает кровообращение, помогает похудеть, а также снижает риск диабета, стабилизирует состояние костей, мускулов, влияет благотворно на пищеварение, усиливает иммунитет, позволяет легче реагировать на стрессовые состояния, повышает продуктивность организма².

Также любительский спорт может быть хорошим методом профилактики и улучшения состояния здоровья человека. Каждый желающий может в любой момент времени начать заниматься любительским спортом, особенно, если у человека нет противопоказаний по поводу физической активности и, конечно, с разрешения врача. Нагрузки в любительском спорте должны быть дозированными и посильными, чтобы избежать перегрузки.

Многие люди считают, что плавание является одним из самых полезных видов спорта. Однако малое количество людей занимаются этим направлением, согласно опросам, около 20% взрослых находят время для плавания в течение года. Плавание хорошо влияет на сердечно-сосудистую, дыхательную, мышечную, нервную системы, улучшает состояние суставов, корректирует осанку и спинные мышцы, закаливает организм и иммунитет, развивает все группы мышц, исправляет сколиоз и остеохондроз, еще стимулирует производительность организма.

Каждый человек должен ухаживать за своим здоровьем и иммунитетом. Конечно, стоит учитывать различные факторы, влияющие достаточно сильно на состояние человека, такие как, наследственность, экология, соблюдение правил личной гигиены. Однако важно также посещать врачей и проходить медицинские осмотры. Исходя из исследований ученых, условия окружающей среды и образ жизни человека являются одними из базовых факторов, способных влиять на организм человека³.

Лишь человек может влиять на свой организм как положительно, так и отрицательно; каждый сам способен улучшить свое состояние и ухудшить его в противном случае.

Благодаря научно-техническому прогрессу произошло замещение человека машинами или же техникой, то есть физическая нагрузка на человека стала значительно меньше. В прошлом людям приходилось самостоятельно возделывать землю, заботиться об урожае, не было даже речи использования машин в то время. На данный же момент времени в современном мире многие процессы, связанные с физическими нагрузками, механизированы, то есть не затрачивают человеческие ресурсы, также с каждым годом становится все меньше работ, на которых требуются особые физические усилия. Именно из-за этой тенденции в плане развития сидячей и не напряженной работы увеличивается количество болезней.

Анализируя статистические данные, мы можем заметить, что количество людей с болезнями увеличивается и что с течением времени справляться с любыми физическими нагрузками становится все труднее, это все приводит к популяризации такого направления в физической культуре, как лечебная физическая культура. Данное направление, являющееся лечебно-профилактическим направлением, способствует ускоренному и полному восстановлению здоровья организма, а также оно может предупреждать о возникновении осложнений или появлений разных заболеваний⁴.

Упражнения в таком случае выступают как легкий неспецифический раздражитель, помогающий человеку ускорить процесс реабилитации во время болезни и пойти скорее на поправку. Тренировки способствуют восстановлению, как физических показателей, так и психологических, помогают человеку целенаправленно идти вперед, дают мотивацию к действию и достижению высоких результатов. В основе лечебной физической культуры лежат естественные факторы природы, получается, что задействованы достаточное количество воздуха, воды, тепла и остальных природных факторов, за счет которых человеческий организм получает необходимую пользу, что способствует более скорому восстановлению здоровья больного⁵.

Также особый эффект оказывают такие способы лечебной физкультуры, как трудотерапия и механотерапия. Трудотерапия позволяет восстанавливать деформированные или нарушенные функции организма, за счет использования специфических индивидуальных трудовых процессов. Механотерапия связана с восстановлением уже потерянных или утраченных функций организма благодаря внедрению специальных аппаратов.

Стоит узнать, каким именно способом физические нагрузки воздействуют на организм человека. Например, есть интересный факт, что сердце натренированного человека меньше количество ударов в минуту, нежели у не натренированного человека. Как известно, чем больше ударов совершает сердце в минуту, тем скорее оно изнашивается и стареет, следовательно, упражнения дают возможность увеличить свою жизнь и сделать ее более здоровой. Помимо сердечных сокращений у тренированного человека уменьшается и скорость обмена веществ, что тоже приводит к более экономной работе организма и увеличению продолжительности жизни.

Недостаток двигательной активности в жизни приводит к отрицательным изменениям в организме, особенно в органах дыхания. Амплитуда дыхательных движений уменьшается, и, логично, объем остаточного воздуха в легких увели-

чивается, это приводит к кислородному голоданию. Кислород является самым важным фактором для поддержания жизнедеятельности организма человека, ведь именно благодаря ему мы имеем возможность получать энергию, а нехватка кислорода приводит к гипоксии, а также ее развитию⁶.

Любой иммунитет можно улучшить благодаря физическим нагрузкам. За счет их иммунитет легче противодействует вирусам и бактериям, также становятся заметны улучшения иммунобиологических свойств крови и кожи.

Выполняя различные упражнения, можно также улучшить устойчивость организма к неблагоприятным факторам среды. То есть можно выработать устойчивость не только к таким простым пунктам как атмосферное давление или перепады температуры, но и также к некоторым ядам и радиации. Эти данные были получены вследствие опытов над крысами, которых не подвергали различным физическим нагрузкам и тренировали.

Практически любые физические упражнения помогают снизить уровень стресса в организме, могут доставлять положительные эмоции, что в свою очередь позволяет стабилизировать психологическое состояние человека и повысить его работоспособность, а также развить творческое мышление.

Самым простым и доступным видом лечебной физической культуры является оздоровительный бег. Это одно из самых незаменимых способов снятия напряжения (психологического и физического). Если еще помимо бега добавить плавание, то это способствует лечению бессонницы, а также таких заболеваний, как тахикардия, астма и бронхиальные проявления. Умеренный бег (спортивная ходьба) позволяет значительно снизить процент риска высокого кровяного давления, сердечной недостаточности, сосудистых болезней, инфарктных или инсультных состояний. Конечно же, нельзя не упомянуть тот факт, что бег способствует похудению и профилактики различных заболеваний, повышает выносливость тела, улучшает его иммунные способности и силы. Многие люди любят утренний бег, он усиленно активизирует метаболизм, повышает мозговую деятельность организма и помогает телу прекрасно функционировать в течение всего дня.

Неоспоримо, что физические нагрузки в умеренном темпе хорошо влияют на организм человека, а пониженная активность и сидячий образ жизни в свою очередь способствует развитию множества заболеваний и увяданию организма в целом, а также к сокращению продолжительности жизни человека.

Таким образом, люди должны подходить к вопросу физической культуры серьезнее и рассматривать физкультуру, как один из способов профилактики различных заболеваний и укрепления здоровья, ведь именно сидячая жизнь и отсутствие любых нагрузок или тренировок приводят к развитию проблем со здоровьем в современном обществе. Стоит сделать все возможное, чтобы не допустить ухудшения ситуации, следовательно, нужно вводить различные спортивные акции и привлекать людей к участию, чтобы они на собственном примере могли показать важность и влияние спорта на организм человека и его здоровье.

¹ Муравов И. В. Физическая культура и активное долголетие / И. В. Муравов. - М., 1979. - С. 396.

² Гришина, Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие / Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.

³ Брехман И. И. Валеология - наука о здоровье / И. И. Брехман. - М., 1990. - С. 510.

⁴ Дубровский В.И. Лечебная физическая культура (кинезотерапия): Учеб. для студ. высших учеб. заведений. - М.: Гуманит.изд. центр ВЛАДОС, 2001. - 608с.

⁵ Белов В. И. Энциклопедия здоровья / В. И. Белов. - М., 1993. - С. 412.

⁶ Физическая культура и физическая подготовка: Учебник / Под ред. Кикотия В.Я., Барчукова И.С. - М.: Юнити, 2017. - 288 с.

PREVENTION OF DISEASES AND HEALTH PROMOTION THROUGH PHYSICAL CULTURE AND SPORTS

© 2020 Isaeva Anastasia Mikhailovna
Student

© 2020 Nikolaeva Irina Valerievna
Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: nastya-isaeva27.04.2000@mail.ru

Keywords: healthy lifestyle, health, healthy lifestyle, disease prevention, health promotion, physical culture.

Physical education and sports have always been the basic concepts in the process of strengthening and improving the human condition. The article describes many ways to improve health through physical culture and sports as well as options for preventing diseases.

УДК 796/325

Код РИНЦ 77.00.00

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ТАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СПОРТСМЕНОВ-ИГРОВИКОВ

© 2020 Карева Юлия Юрьевна
старший преподаватель

Самарский государственный экономический университет

© 2020 Маковский Николай Герасимович
преподаватель

Армавирский юридический техникум

E-mail: Kareva-19911987@mail.ru

Ключевые слова: тактика, спортивные игры, информативные черты тактики, виды тактики, тактическое мышление.

В настоящей статье представлены вопросы, связанные с значимостью тактики в спортивных играх, ее ролью в достижении победы в соревновании. Рассматриваются характерные черты спортивной тактики. Приведены разновидности тактики в зависимости от решаемых в процессе соревнования задач и индивидуальных возможностей партнеров по команде и соперников. Рассмотрены компоненты тактической подготовки спортсменов-игровиков. Определены способности спортсменов, влияющие на уровень их тактического мышления. Материал исследования получен на основе изучения специальной литературы.

Спортивные игры, также как и единоборства, традиционно относятся к "тактическим" видам спорта. Таким образом подчеркивается значение тактики для достижения успеха в соревнованиях по данным видам спорта¹. И это не случайно. Действительно, противоборство команд в спортивных играх осуществляется в жестких пространственно-временных условиях на игровой площадке достаточно больших размеров¹. Стремительная, часто трудно прогнозируемая, смена игровых ситуаций, малая длительность фазы нахождения мяча в воздухе, невозможность длительного контроля мяча, необходимость четкого взаимодействия с партнерами по команде при активном противодействии игроков-соперников принуждает спортсменов-игровиков к принятию рациональных тактических решений в максимально короткие промежутки времени². Поэтому, именно тактическая зрелость спортсмена определяет быстроту и адекватность принятия тактического решения в конкретной игровой обстановке. Вышеизложенное несомненно свидетельствует об актуальности настоящей работы.

Цель исследования - выявить значение тактической подготовки в игровых видах спорта. Материал получен в процессе теоретического анализа и обобщения литературных источников по проблеме исследования.

Тактика (от греч. *taktike* - искусство располагать войска) - искусство ведения борьбы с соперником в условиях соревнований. Обобщая мнения ведущих специалистов в области теории и методики физической культуры и спорта (Л.П. Матвеев, В.М. Выдрин, Н.И. Пономарев, Н.Г. Озолин, В.Н. Платонов, Ю.Ф. Курамшин и др.), можно выделить следующие более конкретные и информативные черты тактики: 1) тактика направлена на достижение победы в конкретном спортивном соревновании; 2) тактические задачи целенаправленно решаются посредством средств тактики - технических приемов конкретной спортивной игры; 3) при решении тактических задач не должны нарушаться официальные правила соревнований; 4) решение тактических задач осуществляется с учетом положительных и отрицательных сторон подготовленности партнеров по команде и соперников; 5) при решении тактических задач принимаются во внимание особенности окружающей среды, в которой проводится соревнование (спортивный зал, спортивная площадка на открытом воздухе, солнце, дождь, ветер и т.п.)³.

В спортивных играх решение тактических задач осуществляется посредством индивидуальных тактических действий и групповых и командных взаимодействий игроков. В зависимости от квалификации спортсменов и их индивидуальных возможностей тактика может быть: 1) *алгоритмичной* - реализация заранее запланированных тактических действий; *вероятностная* - планируется опреде-

ленное начало действий с последующими вариантами их продолжения в зависимости от конкретной реакции соперника; 3) *эвристическая* - реализация командной тактической действий в зависимости от создавшейся игровой ситуации. Тактика ведения спортивной борьбы в игровых видах спорта может быть атакующей (активной), защитной (пассивной) и смешанной. Кроме того, исходя из тактических задач, все действия и взаимодействия спортсменов в процессе спортивной игры могут быть: подготавливающими ("разведка", разгадывание замыслов соперника, маскировка своих действий, выбор момента начала тактического действия); нападающими (атака и контратака); оборонные (позиционная, маневренная и комбинированная оборона) и комбинированные (сочетание нападающих и оборонных действий и взаимодействий игроков). Все действия и взаимодействия игроков в процессе спортивной встречи могут быть действительными и ложными. Средствами тактики являются технические приемы конкретной спортивной игры.

Далее остановимся на некоторых аспектах тактической подготовки спортсменов-игровиков.

Тактическую подготовку в спортивных играх можно условно разделить на две части. *Первая часть* касается усвоения знаний об основах тактики, специальных знаний (физиология, психология и др.), о правилах взаимодействия с другими спортсменами, об условиях выступления в соревнованиях. *Вторая часть* связана с решением тактических планов действия с заданными условиями соревнования: изучение возможностей конкретного соперника, освоение тактических приемов и комбинаций, воспитание тактического мышления (умение использовать накопленные знания и опыт в процессе соревнования, навык быстрого оценивания игровой ситуации и своевременного принятия верного тактического решения).

В практике спортивной тренировки, как правило, выделяют общую и специальную тактическую подготовку. *Общая* тактическая подготовка направлена на изучение общих теоретических основ спортивной тактики и практических способов использования тактических приемов в разнообразных условиях соревновательной деятельности. Материал данного раздела подготовки нередко заимствуется из смежных видов спорта. *Специальная* тактическая подготовка строится на материале избранного вида спортивной игры и направлена на углубленное совершенствование характерных для нее тактических умений, навыков и способностей.

Важным компонентом тактической подготовки спортсменов-игровиков является воспитание и совершенствование у них тактического мышления. Повышение уровня тактического мышления осуществляется на основе воспитания у спортсменов следующих способностей: 1) быстрое восприятие, анализ и осознание создавшейся игровой ситуации; 2) точное оценивание игровой обстановки и быстрое принятие адекватного игровой обстановке тактического решения в соответствии с уровнем спортивно-технической подготовленности партнеров по команде и соперников; 3) "антиципация" действий партнеров и соперников; 4) рефлексивное отражение своих действий в соответствии с конкретной игровой ситуацией⁴. Из вышеизложенного следует, что высокий уровень тактического мыш-

ления предполагает активно-поисковый выбор оптимального решения задачи на основе накопленного опыта и текущей игровой информации⁵. Эффективными методами воспитания тактического воспитания в процессе тренировки являются: тренировка с условным соперником, тренировка с партнером, тренировка с соперником.

Заключение. Проведенное исследование позволило установить, что тактическая подготовка является важным разделом спортивной подготовки представителей игровых видов спорта, существенно влияющим на их спортивное мастерство. Выявлены характерные черты спортивной тактики. Приведена классификация тактики и представлены ее разновидности в зависимости от квалификации и индивидуальных возможностей партнеров по команде и соперников, а также от целей, стоящих перед командой в конкретном соревновании.

¹ Губа, Д.В. Обоснование индивидуальной тактической подготовки квалифицированных спортсменов в игровых видах спорта / Д.В. Губа, А.В. Родин // Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. - 2012. - № 4. - С. 46.

² Карева, Ю.Ю. Хроноалгоритм тактико-технических действий волейболиста, принимающего подачу соперника / Ю.Ю. Карева, Ю.В. Шиховцов, И.В. Николаева, П.П. Николаев // Ученые записки университета им. П.Ф. Лесгафта. - 2017. - № 6 (148). - С. 98-103.

³ Курамшин, Ю.Ф. Теория и практика физической культуры: учебник / Ю.Ф. Курамшин. - М.: Советский спорт, 2010. - 320 с.

⁴ Бабушкин, Г.Д. Рефлексия и интуиция в структуре соревновательной деятельности спортсмена / Г.Д. Бабушкин, А.П. Шумилин, Р.Э. Салахов // Спортивный психолог. - 2009. - № 3 (18). - С. 33-35 ⁵ Шиховцов, Ю.В. Основные компоненты, определяющие эффективность защитных действий в волейболе / Ю.В. Шиховцов, Ю.В. Кудинова, Л.Г. Шиховцова, Д.К. Федорова // Ученые записки университета им. П.Ф. Лесгафта. - 2018. - № 2 (156). - С. 289-293.

SOME ASPECTS OF TACTICAL TRAINING OF ATHLETES-GAME PLAYERS

© 2020 Kareva Yuliya Yr'evna
Senior Lecturer

Samara State University of Economics, Samara

© 2020 Makovsky Nikolay Gerasimovich
Teacher

Armavir College of Law

E-mail: Kareva-19911987@mail.ru

Keywords: tactics, sports games, informative features of tactics, types of tactics, tactical thinking.

This article presents questions related to the significance of tactics in sports games, its role in achieving victory in the competition. The characteristic features of sports tactics are considered. There are different types of tactics depending on the tasks solved during the competition

and the individual capabilities of teammates and opponents. The components of tactical training of athletes-game players are considered. The abilities of athletes that affect the level of their tactical thinking are determined. The research material is based on the study of special literature.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ВЗАИМОСВЯЗЬ ФИЗИЧЕСКОЙ И УМСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

© 2020 КудакOVA Анастасия Васильевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: a.kudakova2305@mail.ru

Ключевые слова: умственная работоспособность, умственная деятельность, умственная активность, физическая культура, физическое воспитание.

В статье раскрывается связь двигательной активности на занятиях физической культуры с объемом учебной и умственной нагрузки, а также, какое влияние оказывает двигательная функция на работоспособность организма студента в активной жизни.

Физическая активность, на которой основан спорт стоит рассматривать как основополагающий фактор, который в свою очередь воздействует на эффективность, скорость, возможность органического метаболизма человека, в том числе в отдельных его составляющих, таких как кости, мышцы, сосудистая, сердечная, дыхательная системы человеческого организма. По физиологии значительное влияние на человеческое тело, которое порождается его физической активностью, имеют моторно-висцеральные рефлексy. Различные нервные импульсы, которые рождаются в мышечных тканях во время физической нагрузки, являются стимулом для активной работы всех функциональных систем и различных органов человека, что, несомненно, положительно влияет на функционировании всего организма. Отметим, что физическая активность человеческого организма стоит рассматривать как важнейшую часть здорового образа жизни людей, и она к тому же зависит от общей физической подготовки того или иного человека. Степень двигательной активности зависит от таких факторов, как свободное время, мотивация и доступность помещений и так далее.

Также отметим, что запрос в необходимости привнесения в жизненный цикл человека физической нагрузки часто определяются наследственными и генетическими особенностями как отдельного человека, так и определенной расы или народности.

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна, кандидат педагогических наук, доцент.

Для того чтобы организм нормально развивался, важно учитывать не только сам факт присутствия в жизни человека физической нагрузки (активности), но ее нормативную индивидуальную "дозировку". Сейчас существуют весьма различные виды физической активности, которые, как правило, положительно влияют на состояние человеческого организма. Они отличаются друг от друга и имеют свои особенности. Наиболее распространенными являются ходьба и бег³. Ходьба является неотъемлемой частью человеческой деятельности - это сложная, координационная работа скелетных мышц и конечностей, которая является одним из типов движения. Ходьба - это самая легкая форма физической активности. Целебный эффект ходьбы объясняется увеличением способности организма потреблять кислород, то есть увеличением аэробных возможностей организма. Ходьба не менее 30 минут приводит к увеличению потребления кислорода и увеличению аэробных возможностей организма. Аэробные упражнения оказывают профилактическое действие против сердечно-сосудистых заболеваний и заболеваний дыхательных путей. Большинство человеческих мышц вовлечены в процесс ходьбы, что стимулирует газообмен в легких, а также улучшает память и, конечно же, дыхание. Особенно полезно бегать утром и вечером⁴. Для того, чтобы достичь нормального тренировочного эффекта, ходьба должна быть быстрой, временная затрата - 30-40 минут.

Бег также стоит рассматривать как один из способов активизации процессов внутри человеческого организма, или хотя бы как способ движения человека. Отличает его от ходьбы наличие "фазы полета" у первого. Это связано со сложной координационной работой конечностей и всего мышечного скелета. В отличие от процесса хождения, в беге человек не имеет двойной поддержки, хотя в обоих процессах используются примерно одинаковые группы функциональных мышц.

Бег и ходьба способствуют выносливости, обмену веществ, улучшению кровеносных сосудов и работы сердца. Стенки кровеносных сосудов становятся более эластичными, укрепляется сердечная мышца, т.д. Сердечно-сосудистая система получает большой запас прочности. Положительные изменения происходят и в работе дыхательных путей. Способность организма потреблять кислород возрастает.

Физическая активность оказывает положительное влияние на опорно-двигательном аппарате. Упражнения помогают улучшить механические свойства костей, то есть устойчивость к ломкости, сжатию, скручиванию; увеличить степень подвижности суставов.

Важную роль в решении задач по сохранению, укреплению здоровья играют мероприятия по формированию здорового образа жизни. Главным слагаемым в воспитании здорового образа жизни является приобщение студентов к физической культуре. Необходимость совершенствования работы по развитию массово-оздоровительных форм физической культуры в разных направлениях, которые способствуют внедрению физической культуры, в повседневный быт каждого студента, повышая его роль не только в укреплении здоровья, а и в профилактике заболевания².

Одной из задач является повышение образованности студентов в вопросах физической культуры, и его влияние на организм человека, его здоровье, повышение уровня информированности о современном состоянии медицинского и педагогического обеспечения массовой культуры.

Двигательная активность студента зависит от условий жизни, необходимых для нормального формирования и сохранения здоровья. Уровень двигательной активности может быть минимальным, максимальным и оптимальным¹.

Минимальный уровень позволяет поддерживать нормальное функциональное состояние организма. При оптимальном - достигается наиболее высокий уровень функциональных возможностей и жизнедеятельности организма.

Максимальные границы отделяют чрезмерные нагрузки, которые могут привести к переутомлению, перетренировки, резкому снижению работоспособности. Двигательная активность у студента определяется характером трудовой деятельности (учебой студента) и образом жизни во время отдыха⁴.

У студентов с низкой двигательной активностью возникают различные функциональные расстройства, характеризующиеся определенными симптомами и жалобами: головная боль, головокружение, нарушение сна, повышение нервно-эмоциональной возбудимости, снижение концентрации внимания, нарушение пищеварения, быстрая утомляемость и уменьшение работоспособности.

Особо уязвима сердечно сосудистая система - ухудшается функциональное состояние сердца, снижается экономичность его работы, нарушаются окислительные процессы в сердечной мышце, что способствует раннему возникновению дегенеративных процессов в системе кровообращения и ее быстрому износу. В настоящее время двигательная активность студентов низка и в основном определяется мышечной деятельностью в часы досуга, и занятиями физическими упражнениями. Величина двигательной активности характеризуется уровнем и характером энергопотребления в процессе жизнедеятельности.

Существуют различные подходы к определению рациональных величин двигательной активности, обеспечивающих нормальное функционирование организма, его высокую работоспособность. Низкий уровень физической активности приводит к своеобразному "дефициту" мышечной деятельности, который необходимо компенсировать за счет выполнения дополнительных специальных нагрузок, т. е. физических упражнений.

В нашей стране используются самые разнообразные формы привлечения студентов и молодежи к занятиям физическими упражнениями. Каждый человек смолodu должен заботиться о своем физическом совершенствовании, обладать знаниями в области гигиены и медицинской помощи, вести здоровый образ жизни, повышать общественный уровень физической культуры.

В заключение стоит отметить, что занятия по такой дисциплине как "Физическая культура" в программе ВУЗа способствуют не только физическому развитию человека, но и способствует стрессоустойчивости и умственному развитию человека.

¹ Механцев Б.Е., Екомасова Д.Ю. Связь между умственным и физическим развитием молодых людей от 17 до 22 лет.

² Современные проблемы науки и образования. - 2014. - №3. Электронный ресурс - URL: <http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=13743> (дата обращения: 22.11.2019).

³ Палиевский С.П. Физическое воспитание учащейся молодежи. - М.: Медицина, 2019.- 337с.

⁴ Никонова Н.С., Шлемова М.В., Чернышева И.В., Егорычева Е.В. Взаимосвязь между умственной работоспособностью подростков и занятиями физической культурой// Международный студенческий научный вестник. - 2015. - № 5-3. Взаимосвязь между умственной работоспособностью подростков и занятиями физической культурой// Международный студенческий научный вестник. - 2015. - № 5-3.

RELATIONSHIP OF PHYSICAL AND MENTAL ACTIVITIES

© 2020 Kudakova Anastasia Vasilevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: a.kudakova2305@mail.ru

Keywords: mental performance, mental activity, mental activity, physical education, physical education.

The article reveals the relationship of motor activity in physical education classes with the volume of educational and mental load, as well as what effect the motor function has on the student's working capacity in active life.

УДК 338

Код РИНЦ 06.00.00

ЗАНЯТИЯ ЙОГОЙ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД ПРЕОДОЛЕНИЯ ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНЫХ НАГРУЗОК В УСЛОВИЯХ КАРАНТИНА В СВЯЗИ С ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19

© 2020 Любавина Светлана Геннадьевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: 02_svetka@mail.ru

Ключевые слова: здоровье, неподвижный образ жизни, движение, инфекция COVID-19, карантин, физические упражнения йогой.

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна кандидат педагогических наук, доцент.

Данная статья знакомит с одним из методов подбора физических упражнений для повышения здорового образа жизни для преодоления психоэмоциональных нагрузок первокурсников в период адаптации к новой среде обучения. Целью статьи является разъяснение положительных факторов выполнения физических упражнений йоги для укрепления здоровья и во время карантина в связи с инфекцией COVID-19.

Любой человек будь он студент, школьник, госслужащий, пенсионер или временно не работающий испытывает психоэмоциональные нагрузки. Которые можно получить на работе-в связи с большим объемом работы, на учебе с большой загруженностью различных учебных материалов, и даже не выходя из дома - услышав очень плохую новость.

Особенно тяжело студентам первокурсникам, ведь от них требуется огромных усилий и способностей, а так же адаптации к новой среде обучения, что требует огромных затрат сил всего организма студента. Данные явления связаны с трудностями процесса адаптации студента. Кроме того, сегодня в нашей стране Российской Федерации по причине резкого всплеска заражения коронавирусной инфекцией введен карантин. Правительством нашей страны приняты все меры по нераспространению этой инфекции и введен режим ЧС. Так на сегодняшний день все возрастает количество заболевших этим вирусом. В европейских странах, таких как Италия, Германия и другие особенно большое количество зараженных и очень много смертельных исходов. Нормативным актом Президента Российской Федерации ограничено движение людей и транспортных средств через границу с иностранных государств на территорию нашей страны¹. При этом, при возвращении граждан России с территории иностранных государств проводится специальный осмотр на предмет наличия коронавирусной инфекции и при необходимости граждане помещаются на двухнедельный карантин. Поэтому в России идет полным ходом подготовка по выпуску специального оборудования для вентиляции легких, укоренное строительство больниц и оснащение дополнительными койка-местами действующих больниц.

В целях избежания заражения инфекцией нужно обеспечить режим самоизоляции людей, а при вынужденном пребывании в общественных местах соблюдать дистанцию менее двух метров, носить защитные маски и регулярно обрабатывать руки антисептиком или пользоваться перчатками. В связи, с чем все занятия в школах, высших учебных заведениях проводятся дистанционно. Субъекты предпринимательства, бюджетные и государственные организации так же отправили своих работников на дистанционный порядок работы. Все это может привести к нервным напряжениям, раздражительности, апатии, снижению активности, беспокойствам, снижению иммунитета. На телеканалах идет трансляция различных интересных программ и захватывающих сериалов, в целях проведения интересного досуга в домашних условиях нашим народом.

Однако чрезмерная работа за компьютерами или другими гаджетами приводит к нарушению зрения, а неподвижный образ жизни к ожирению, раннему старению и многим другим болезням. Поэтому в целях недопущения таких факторов, оказывающих негативное влияние на здоровье человека, необходимы физические упражнения и правильное питание.

В настоящее время не получится посетить тренажерный зал, бассейн, совершить пробежку или уличную прогулку, санаторий и другие общественные места для поддержания своего здоровья.

Поэтому необходимо подобрать такой вариант направления физических упражнений, который может быть применим к выполнению в домашних условиях².

Одним из таких направлений можно рассмотреть физические упражнения в виде занятий "Йогой".

История йоги уходит своими корнями глубоко в древние времена Индийской цивилизации. Йога состоит из особых видов упражнений, которые можно научиться выполнять не только в спортивном зале, но и посредством рисунков из учебной литературы.

Упражнения йогой способствуют похудению и поддержанию фигуры в прекрасной физической форме.

Главный секрет йоги таится в гармонии и правильном выполнении ее упражнений и получения радости и полного удовлетворения³.

Любые виды упражнения йогой можно найти на любых интернет ресурсах и нет необходимости в громоздком и дорогостоящем оборудовании. И занятия йогой можно проводить дома вместе со своей семьей. Противопоказаний для занятия йогой очень мало, это травмы, заболевания (лучше всего получить консультацию у врача), или "особые" состояния тела, в этом случае можно подобрать себе более подходящий комплекс занятий.

При этом, с помощью упражнений йогой достигается эффект выхода из "психоэмоциональных нагрузок", улучшения здоровья, прекрасного настроения, повышения работоспособности, получения легкости и избавления от ожирения. А так же в данное время поможет укрепить иммунную систему и скоротать время карантина коронавирусной инфекции, находясь дома.

Такими действиями вместе с упражнениями йогой мы сможем победить инфекцию COVID-19.

¹ См. Электронный ресурс: <https://стопкоронавирус.рф>

² См.: Лесгафт П.Ф. О физическом образовании в профессиональной школе. СПб., 1891.

³ См. Йога для всех. Руководство для начинающих/ Панина Н.

YOGA CLASSES AS AN EFFECTIVE METHOD OF OVERCOMING PSYCHOEMOTIONAL STRESS IN THE CONDITIONS OF QUARANTINE DUE TO COVID-19 INFECTION

© 2020 Liubavina Svetlana Gennadevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: 02_svetka@mail.ru

Keywords: health, stationary lifestyle, movement, COVID-19 infection, quarantine, Yoga exercise.

This article introduces one of the methods of selecting physical exercises to improve a healthy lifestyle to overcome the psycho-emotional loads of first-year students during the period of adaptation to a new learning environment. The purpose of the article is to explain the positive factors of performing physical Yoga exercises for health promotion and during quarantine due to Covid-19 infection.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ В ЖИЗНИ КАЖДОГО ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Любавина Светлана Геннадьевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: 02_svetka@mail.ru

Ключевые слова: физическое воспитание, здоровый образ жизни, движение, физические упражнения.

Данная статья знакомит с основными моментами физического воспитания в жизни каждого человека. Целью статьи является разъяснение положительных факторов физической культуры на образ жизни каждого человека, а также рассматривается негативное влияние неподвижного образа жизни на здоровье людей.

Сегодня значительное число исследований посвящено проблемам физического воспитания человека и формирования здорового образа жизни современной молодежи. Большинство ученых сходятся во мнении о необходимости внесения структурных изменений в процесс физического воспитания студентов с целью повышения уровня их здоровья и развития физических качеств¹.

"Физическая культура - часть общей культуры, которая отражает средства, способы и результаты физической деятельности, направленные на освоение, развитие и управление физическими и психическими способностями человека, укрепление его здоровья и повышение работоспособности"².

"Цель физической культуры - всемерное и всестороннее развитие физических и духовных способностей человека в аспекте формирования физической культуры личности - самореализации человека в развитии своих духовных, и физических способностей посредством физкультурной деятельности, освоения им других ценностей физической культуры³. При этом основное средство физической культуры - физкультурная деятельность, в которой физические упражнения составляют ее главный элемент⁴.

Здоровье - бесценное достояние не только каждого человека, но и всего общества.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна** кандидат педагогических наук, доцент.

Народные пословицы гласят: "здоровье дороже денег", "здоровье в порядке - спасибо зарядке". При встречах мы спрашиваем в первую очередь о здоровье и интересуемся, как обстоят дела. Когда расстаемся, то желаем друг другу крепкого здоровья. На юбилеях, свадьбах и других мероприятиях в своих поздравлениях в обязательном порядке произносим слова с пожеланиями крепкого здоровья и долголетия. То есть крепкое здоровье это залог полноценной и счастливой жизни. Поэтому нужно разумно сохранять и укреплять свое здоровье. Малоактивный образ жизни вызывает преждевременное старение, ожирение, заболевания сосудов и приводит к различным заболеваниям. Значит, получается, что образ жизни человека влияет на его здоровье. Движение это и есть жизнь. Для здорового образа жизни необходимы движения. Физическая культура благотворно влияет на жизненный образ людей. В школах, высших учебных заведениях один или два раза в неделю в обязательном порядке предусмотрены и проводятся уроки физической культуры. Однако, для правильного образа жизни этого недостаточно. Раньше еще в период Советского союза, как в учебных заведениях, так и в школах, проводилась в обязательном порядке в отведенное утреннее время так называемая зарядка. Очень жаль, что в настоящее время такие мероприятия не проводятся. Утренняя зарядка должна быть для всех привычкой, как умывания по утрам. Для людей, которые ведут малоактивный образ жизни, необходимо выполнение физических упражнений, а также имеет немалое значение ходьба, то есть прогулка на свежем воздухе. В современном мире мы передвигаемся от одного места к другому на автомобильном транспорте, хотя гораздо полезнее были бы поездки на велосипеде. В европейских странах при автомобильных магистралях в обязательном порядке пристраиваются велосипедные дорожки, по которым могут свободно двигаться велосипедисты. Во многих лечебных санаториях имеются большие парки и при проведении профилактического лечения, рекомендуется ходьба по таким паркам. То есть в комплекс лечения входит ходьба на свежем воздухе и проведение гимнастики. Так же как в зарубежных, так и в российских кемпингах и отелях отдыха в программе для отдыхающих имеются комплексные занятия зарядкой и водной гимнастикой.

Я провела устный опрос студентов высшего учебного заведения, в котором я учусь, из полученных ответов на поставленные вопросы выяснила, что из всей массы опрошенных студентов более 25% признались, что не всегда выполняют утреннюю зарядку по причине просыпания, отсутствия времени, лени. Хотя, безусловно, согласились в необходимости и пользе утренней зарядки, и менее 1% считают, что ощутить бодрость можно, выпив чашечку крепкого кофе. Однако кофе содержит кофеин, что негативно отражается на здоровье. Его тонизирующие свойства связаны с высоким содержанием кофеина, который оказывает стимулирующее воздействие на нервную систему, но лишь на какое-то время. Полчаса бодрости могут смениться вялостью, апатией и раздражительностью. Гораздо полезнее выполнить утреннюю зарядку, которая благотворнее влияет на организм человека. Так, физическая культура - это залог нашего здоровья и счастливого бытия.

¹ Столяров В. И., Теория и методология современного физического воспитания, 2013.

² Лубышева, 2007, с. 229.

³ Основы физической культуры: учеб. пособие / В. А. Коледа, В. Н. Дворак.

⁴ См.: Лесгафт П.Ф. О физическом образовании в профессиональной школе. СПб., 1891.

PHYSICAL EDUCATION IN THE LIFE OF EVERY PERSON

© 2020 Liubavina Svetlana Gennadevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: 02_svetka@mail.ru

Keywords: physical education, healthy lifestyle, movement, exercise.

This article introduces the main points of physical education in the life of each person. The purpose of the article is to explain the positive factors of physical culture on the lifestyle of each person, and also, the negative impact of a stationary lifestyle on the health of people is considered.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ПРОЯВЛЕНИЕ И ФОРМИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ В СПОРТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

© 2020 Мамедов Нурлан Ариф оглы*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: nurlankis1999@mail.ru

Ключевые слова: физическая культура, самовоспитание, самосовершенствование, мотивы, спорт, здоровый образ жизни, личность.

В статье мотив рассматривается как один из факторов определенной деятельности и удовлетворения потребностей определенным образом. Представлен анализ факторов развития мотивации в спорте.

Каждый человек на протяжении всей своей жизни развивается как личность, именно его работа над собой занимает большое место в этом процессе. Физическое воспитание и образование само по себе не могут дать положительных дол-

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

госрочных результатов, также важно стимулировать желание человека самообразоваться и совершенствоваться.

В процессе формирования личности взаимодействие достигается через деятельность человека и мотивацию, которая определяет эту деятельность. Благодаря развитию мотивации улучшается контроль за деятельностью. Тренировка личности определяется конкретной выполняемой деятельностью, основным фактором которой является мотивация. То есть мотивация представляется как определенный период движения формирования личности при работе над собой¹.

Физическое самообразование - это вдумчивый, сознательный и систематический процесс работы над собой для формирования физической культуры человека. Самообразование выдает интенсивность физического воспитания и помогает развивать и совершенствовать практические навыки, приобретенные в ходе этого процесса.

Физическое самообразование включает в себя комплексное развитие интеллектуального, психологического и деятельностного компонентов, что достигается созданием психологического комфорта в классе; личностно-деятельностный подход; ориентация на формирование физической культуры личности; погружение студентов в сферу активного воздействия физкультурно-тренировочных и внешкольных курсов и спортивных курсов.

Сегодняшние сложные условия жизни предъявляют повышенные требования к биологическим и социальным возможностям человека. Полное развитие физических способностей людей посредством организованной физической активности (физической подготовки) помогает сосредоточить все внутренние ресурсы организма на достижении его целей, улучшает здоровье и повышает работоспособность².

Основными задачами физического воспитания являются: гармоничное развитие личности и укрепление его здоровья; прикладное обучение двигательным навыкам с учетом обязательного характера физического воспитания в системе образования; развитие интереса и важности физического воспитания и спорта.

В продолжительности и эффективности спорта значительную роль играет мотивационная сфера личности человека, которая, с одной стороны, является основой его действий, действий, действий и поведения, а с другой - мотивации для достижения его цель.

Сознательные мотивы в целом формируют внутреннее ядро личности, определяя ее мотивационную направленность, спортивный характер и, в конечном итоге, спортивную культуру личности.

Все эти факторы, влияющие на людей, создают благоприятные условия для появления у них мотивов заниматься физкультурой. По степени выражения возникшие мотивы могут быть как постоянно проявляющимися и иметь устойчивый характер, так и ситуативными (временными). Чтобы мотивы были фиксированными и устойчивыми, он должен получать удовольствие от уроков и определенных (запланированных) результатов. Формированию этой особой мотивации должен способствовать постоянный интерес к занятиям спортом³.

Последние десятилетия ознаменовались значительным увеличением влияния спорта на сознание и социальную жизнь людей, это выражается в следующих направлениях: расширилось влияние спорта на ключевые сферы человеческой деятельности: экономическую, образовательную, культурную; расширились интеграционные процессы и внедрение спорта в социальные структуры общества; продолжается активное становление спорта как самостоятельного социального института; влияние спорта на социализацию и воспитание личности, формирование ее образа жизни, значительно возросло⁴.

Спорт представляется особенно проявленной областью общих социальных интересов и фактором, укрепляющим единство общества, что говорит о социальной природе спорта как своего рода образовательного ресурса для развития человека.

Социальная роль спорта заключается в формировании таких черт, как настойчивость, уверенность в себе и способность адаптироваться к существующим обстоятельствам, то есть спорт формирует характер и внутренний стержень человека.

Чтобы проводить самостоятельные занятия физкультурой, запомните главную задачу самообразования - оздоровление организма. Поэтому необходимо использовать оптимальную нагрузку, которая сочетает в себе объем и интенсивность, позволяя достичь максимального терапевтического эффекта. Целью физического воспитания является обеспечение гармоничного воспитания физических характеристик, характерных для человека. Главное, не делать хуже своему организму и разумно подбирать физические упражнения и их количество.

Процесс совершенствования личности учитывает оптимизацию внешних воздействий в направлении полного и полного развития физических качеств, характерных для каждого человека, связанных с ним навыков, а также предполагает максимально возможное поддержание более высокого уровня их функционирования, как можно дольше и сводя к минимуму уровень их потери и регрессии при старении⁵.

Я провел опрос, в котором приняли участие 20 студентов 3 курса СГЭУ. В ходе опроса был задан вопрос: "Что для вас имеет решающее значение в спортивном воспитании: биологический фактор (увеличение мышечной массы, увеличение функциональных возможностей организма и т.д.; педагогический фактор (воспитание желаемых и нравственных качеств, формирование характера и т. Д.); психологический фактор (развитие психических процессов: идеи, мысли, ощущения, восприятие и т. Д.). "

Анализ исследований мотивации спортом, предпочитаемых студентами, показал, что около 70% мотивации - это стремление улучшить силуэт, осанку и потерю веса (т.е. скажем биологический фактор).

В качестве одной из основополагающих причин занятия спортом, которую выбирают 20% учащихся, мы рассматриваем образовательный фактор, который регулирует престиж, или желание человека заявить о себе в обществе.

И на последнем месте оказывается психологический фактор, за который проголосовали 10% студентов.

Следует отметить, что здоровый образ жизни и красивое стройное тело становятся модной тенденцией в современном мире. Занятия различными видами физических упражнений прочно укоренились в повседневной жизни людей, и многие просто не могут представить свою рабочую неделю, не посещая спортивный зал, йогу или бассейн⁶.

Конечно, приятно чувствовать себя хорошо, когда ваше тело послушно и в форме. Кроме того, систематические курсы приносят отличное настроение и положительный результат.

Причина не только определяет поведение человека (например, выбор вида спорта), но и во многом определяет конечный результат. Человек понимает, что физическое воспитание изначально необходимо только ему и его цели.

Студенты, получившие необходимые знания в этой области, будут участвовать в пропаганде здорового образа жизни и участвовать в привлечении подрастающего поколения к новым видам физических упражнений.

Поэтому мы обнаружили, что основными причинами физического самообразования являются условия существования и социальная культура; распознавание запросов в команде; конкуренция, осознание несоответствия своих сил требованиям социальной и профессиональной деятельности; идеал как модель, на которую ориентируется личность. Причины могут быть критика и самокритика, помогающая сделать свои собственные недостатки.

Многие средства физического воспитания в университете не отражают современные популярные тенденции; поэтому они кажутся студентам неинтересными - отсюда и низкая мотивация к внеклассным занятиям.

В этом смысле мы считаем, что необходимо повысить мотивацию учащихся к физическому воспитанию, для чего необходимо изменить общеобразовательный подход к физическому воспитанию. Неотъемлемым фактом является представление молодым людям основных причин, способствующих повышению интереса к спорту и тренировкам, исходя из этой мотивационной сферы потребностей каждого студента в физическом воспитании.

Физическая культура служит средством формирования гармоничной и полностью развитой личности, фактором укрепления здоровья путем оптимизации физического и психофизиологического состояния человека, необходимого для будущей профессиональной деятельности⁷.

Таким образом, мы пришли к выводу, что самообразование играет важную роль в процессе физического воспитания, оно делает его наиболее эффективным и активным. Мотив, определяющий самообразование, представляет основные интересы, чаяния и потребности, которые вынуждают человека формировать свою физическую культуру. Сформированные интересы и потребности в здоровом образе жизни оказывают большое влияние на качество жизни и на способность замечать даже незначительные изменения в работе над собой. Это укрепляет уверенность в себе, стимулирует и способствует дальнейшему совершенствованию и реализации "проекта самообразования", которое связано с достижением долго-

летия, перспективой полного выполнения социальных функций и активного участия в общественной, семейной и профессиональной жизни общества. Отличное самочувствие и хороший внешний вид показывает важность физической культуры для развития личности⁸.

¹ Витун, Е.В. Современные системы физических упражнений, рекомендованные для студентов: учебное пособие / Е.В. Витун, В.Г. Витун; Оренбургский гос.ун-т. - Оренбург: ООО ИПК "Университет", 2017 - 110 с.

² Двигательные способности и навыки: разделы теории физической культуры: учебное пособие для студентов-бакалавров и магистров высших учебных заведений по направлению подготовки 49.03.01, 49.04.01 "Физическая культура" и 44.03.01, 44.04.01 "Педагогическое образование" / Г.Н. Германов. - Воронеж: Элист, 2017. - 302 с.

³ Методика и направленность физического воспитания студентов: учебно-методическое пособие / И.Ф. Ибрагимов, И.В. Жукова. - Казань: Редакционно-издательский отдел КГЭУ, 2018. - 72 с.

⁴ Основы физической реабилитации [Электронный ресурс]: учебник / Налобина А.Н. - Омск: Изд-во СибГУФК, 2017. - 328 с

⁵ Общая физическая подготовка в рамках самостоятельных занятий студентов: учеб. пособие / [М. С. Эммерт и др.]; Минобрнауки России, ОмГТУ. - Омск: Изд-во ОмГТУ, 2017. - 112 с.

⁶ Психология физической культуры: учебник / под ред. Б.П. Яковлева, Г.Д. Бабушкина. - М.: Спорт, 2016. - 624 с.

⁷ Физическая подготовка студента: учебное пособие / В.В. Алешин, С.Ю. Татарова, В.Б. Татаров. - М.: Издательство "Научный консультант", 2017. - 98 с.

⁸ Ягодин, В. В. Основы спортивной этики: учебное пособие / под ред. З.В. Сенук: М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. Федер. Ун-т. - Екатеринбург: Изд-во Урал. Ун-та, 2016. - 112 с

MANIFESTATION AND FORMATION OF MOTIVATION IN SPORTS ACTIVITIES

© 2020 Mamedov Nurlan Arif ogli
Student
Samara State University of Economics
E-mail: nurlankis1999@mail.ru

Keywords: physical culture, self-education, self-improvement, motives, sport, healthy lifestyle, personality.

In the article, the motive is considered as one of the facts to a certain activity and satisfaction of needs in a certain way. The analysis of factors of motivation development in sport is presented.

ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И ЛЕЧЕБНЫЙ МАССАЖ КАК СРЕДСТВО ПРОФИЛАКТИКИ НАРУШЕНИЙ ОСАНКИ

© 2020 Медведева Елена Александровна*

студент

Самарский государственный экономический университет

Email: elena-909@bk.ru

Ключевые слова: опорно-двигательная система, осанка, нарушение, профилактика, организм.

В статье изучены основные причины и особенности формирования неправильной осанки. Определены степени нарушения осанки. Рассмотрен лечебный комплекс при деформациях позвоночника. Даны рекомендации для выработки навыка правильной осанки.

В современном мире организм человека подвергается большой нагрузке, что чаще всего связано с выбранной трудовой деятельностью. От стрессов и физических нагрузок в первую очередь страдает наш опорно-двигательный аппарат. Не только взрослые люди не соблюдают правильное положение спины и всего туловища, но и многие школьники предпочитают низко наклоняться над партой, тем самым искривляя свой позвоночник.

Проблема, связанная с формированием правильной осанки особенно актуальна у детей и подростков.

На сегодняшний момент, почти нет подростков, у которых была бы правильная осанка, а ведь это результат халатного отношения к собственному здоровью и несвоевременного обращения к специалистам.

Осанка - это привычное положение тела человека в покое и при движении, обусловленное конституциональными, наследственными моментами, зависящими от тонуса мышц, состояния связочного аппарата, выраженности физиологических изгибов позвоночника, угла наклона таза, формы грудной клетки¹.

Положение позвоночника оказывает большое влияние на работу всего организма, поэтому нужно внимательно следить за положением спины во время деятельности, выполняемой сидя, а также во время ходьбы.

Осанка формируется в течении очень длительного времени, начиная с младенчества, и завершает свое развитие примерно к двадцати пяти годам².

Нарушение осанки - это изменение физиологического положения позвоночника, обусловленное структурными и функциональными изменениями в опорно-

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна, кандидат педагогических наук, доцент.

двигательном аппарате³. Оно может врожденным и приобретенным. Чаще сего встречаются приобретенные нарушения.

Существуют следующие причины, которые приводят к нарушению осанки у детей и подростков - это недостаточная физическая активность, неудобная обувь, неправильная мебель для учебы (письменный стол, стул) и т.д.

Степень нарушения осанки может быть различной. Первая степень характеризуется невыраженными структурными изменениями формы позвоночника и хорошо поддается коррекции и лечению. При второй и третьей степени деформации становятся заметнее, их устранение является более сложным и длительным процессом. У дошкольников обычно наблюдаются нарушения осанки первой и второй степени, у детей школьного возраста - второй и третьей⁴.

Для того чтобы устранить нарушения осанки у детей чаще всего нужно организовать правильный лечебно-двигательный режим. При стойких боковых искривлениях позвоночника требуется обращение к ортопеду, а впоследствии, возможно, и к хирургу.

В вопросах профилактики нарушений осанки большое значение имеет режим дня, а именно, правильное сбалансированное питание, хороший сон на жесткой постели, массаж, лечебная физкультура.

Для того, чтобы иметь правильную осанку нужно начинать свой день с утренней зарядки и в целом вести активный образ жизни, необходимо сидеть за столом так, чтобы иметь опору для спины, ног, рук и расстояние от глаз до стола примерно 30 см, высота стола должна быть на 2-3 см выше локтя опущенной руки. Также немалое внимание нужно уделять подбору обуви, в частности супинатору, который помогает сформировать аркообразный свод для того, чтобы нагрузка на стопу приходилась равномерно.

Сейчас достаточное большое количество людей работают в офисе и находятся в сидячем положении порядка 8 часов в день. Такая малая двигательная активность, безусловно, оказывает губительное влияние не только на осанку, но и на опорно-двигательную систему в целом.

Осанка отражает не только физическое, являясь одним из показателей здоровья, но и психическое состояние человека, ведь очень часто человек стеснительный и неуверенный в себе горбится и сутулит спину. И наоборот, люди, уверенные в себе, держат спину прямо и в их походке чувствуется уверенность.

Для формирования правильной осанки существуют следующие группы упражнений:

- упражнения для развития двигательных навыков и укрепления мышечного корсета (общеразвивающие упражнения);
- упражнения для формирования правильной осанки;
- корригирующие упражнения, включаемые в систему физических упражнений для профилактики дефектов осанки⁵.

Упражнения первой группы применяют для развития силы и выносливости мышц. Это могут быть подтягивания на турнике и упражнения с грузом в руках,

например, с гантелями, главное правильно при выполнении таких упражнений - не брать слишком большой вес, чтобы не перенагружать позвоночник.

Упражнения второй группы активизируют двигательную структуру осанки. Примерами таких упражнений может являться ходьба с предметом на голове, чаще всего с книгой, выпады левой и правой ногой поочередно, приседания, подъем на носочки.

Упражнения третьей группы применяются для развития проприорецептивных ощущений, то есть чувства равновесия. В отличие от упражнений первой и второй группы занятия корригирующей гимнастикой необходимо выполнять только под руководством профессионалов.

Нарушение осанки и деформацию позвоночника, как и любое иное заболевание нашего организма, проще всего заранее предупредить, чем потом долго и упорно лечить. Нарушение осанки на ранних ступенях гораздо эффективнее поддается наиболее щадящим способам лечения, чем его запущенные формы.

Еще один качественный способ борьбы с нарушением осанки -лечебный массаж, но приступать к нему следует только после рекомендации врача-специалиста. Основная задача такого лечебного массажа при проблемах с осанкой - нормализация обмена веществ в организме и кровообращения в мышцах и связочно-суставном аппарате, формирование активности в большинстве группах мышц, снижение болевого синдрома, устранение усталости при любой физической нагрузке. С помощью массажа происходит укрепление всего мышечного корпуса, и даже улучшается эмоциональное и психологическое состояние человека, приходит в норму дыхание, нервная система.

В наше время ровная красивая осанка - одно из наиболее важнейших качеств красоты как для девушек, так и для молодых людей. Следует больше времени уделять упражнениям для укрепления не только мышц спины, но и всего тела. Каждому человеку независимо от его возраста нужно каждое утро проявлять хоть немного активности, проводить утреннюю гимнастику, несколько раз в неделю проводить активные тренировки, в выходные дни всегда должен присутствовать активный отдых - это тот минимум активности, который необходим каждому. Главное - это понять для себя, что нужно уделять этим упражнениям небольшое количество времени в день, во избежание в дальнейшем проблем не только с мышцами спины, но и организмом в целом.

¹ Пешкова О.В., Мятга Е.Н., Бисмак Е.В. Физическая реабилитация при нарушениях осанки и плоскостопии / Методическое пособие Харьков. 2012. С. 4.

² Буц, Л.М. О формировании правильной осанки. Москва: 2008. С.184.

³ Нарушения осанки у детей. Медицинский справочник. URL: <https://mukpromur.ru/> (дата обращения: 02.03.2020).

⁴ Красикова, И. С. Осанка. Воспитание правильной осанки. Лечение нарушений осанки. Корона-Век. Москва.: 2002. С. 271.

⁵ Пешкова О.В., Мятга Е.Н., Бисмак Е.В. Физическая реабилитация при нарушениях осанки и плоскостопии / Методическое пособие Харьков. 2012. С. 14.

MEDICAL AND PREVENTIVE PHYSICAL CULTURE AND MEDICAL MASSAGE AS A MEANS FOR PREVENTION OF POSTURE DISORDERS

© 2020 Medvedeva Elena Aleksandrovna
Student
Samara State University of Economics
Email: elena-909@bk.ru

Keywords: musculoskeletal system, posture, violation, prophylaxis, organism.

The article studies the main causes and features of the formation of incorrect posture. The degree of violation of posture. The treatment complex for spinal deformities is considered. Recommendations are given for developing the skill of correct posture.

УДК 796
Код РИНЦ 77.00.00

ПОПУЛЯРНОСТЬ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ ВИДОВ СПОРТА

© 2020 Милентьева Наталья Алексеевна
студент

© 2020 Николаева Ирина Валерьевна
кандидат педагогических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: milentieva1999@gmail.com

Ключевые слова: физическая культура, спорт, экстремальные виды спорта, Олимпиада, Олимпийские игры, летняя Олимпиада в Токио - 2020, зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане - 2018, аквабайк, маркетинг.

В данной статье рассмотрены экстремальные виды спорта и причины их популярности в современном мире, а также представлены новые экстремальные дисциплины. Выделены экстремальные виды спорта, включенные в программы олимпиад и Олимпийских игр, и рассмотрено влияние данных видов спорта на спортсмена и его жизнь, а также представлена роль маркетинга в популяризации экстремальных видов спорта.

Занятие спортом влияет на людей со всех сторон: как и на физическое его состояние, так и на личностный рост. Сейчас практически все ходят в разного рода спортивные секции, и каждый человек стремится к самореализации и самосовершенствованию. Это прекрасная тенденция в обществе, которая отразилась на популярности и экстремальных видов спорта.

В связи с тем, что в настоящее время занятия спортом стали веянием моды, а здоровый образ жизни закрепился как отдельное направление стилей жизни человека, увеличилось количество разнообразных видов спорта и желающих ими заниматься. Популярность экстремальных видов спорта выросла настолько, что в программе Олимпийских игр уже давно присутствуют виды спорта, упражнения и дисциплины экстремального характера.

Целью данной статьи является рассмотрение причин популярности экстремальных видов спорта и их включения в программы Олимпийских игр.

Большинство спортсменов, которые решили себя попробовать в экстремальном спорте, начали свою карьеру потому, что хотели убежать от серых будней и скучной жизни. Есть простые любители экстремальных видов спорта - непрофессионалы, желающие получить острые ощущения, и их много среди людей абсолютно любых возрастов и профессий¹.

Основа любого вида спорта, в том числе и экстремального, - это физическая культура, которая является неотъемлемой частью жизни каждого человека. В переводе с греческого языка "физическая культура" означает "природная культура" - это деятельность, направленная на сохранение и укрепление своей природы, т.е. здоровья. Физическая культура - органическая часть общечеловеческой культуры, которая воздействует на жизненно важные стороны индивида, полученные в виде задатков, которые передаются генетически и развиваются в процессе жизни под влиянием воспитания, деятельности и окружающей среды².

Спорт - вид физической или интеллектуальной активности, которая совершается с целью соревнования, а также подготовка к ним, основанная на использовании физических упражнений. Спорт направлен на раскрытие резервных возможностей и выявление предельных уровней функционирования организма человека².

Экстремальный спорт - спорт, как правило, связанный с опасностью для жизни. Причины занятия экстремальным спортом различны. Для некоторых причина занятия экстримом заключается в получении предельно острых ощущений, балансировании на грани жизни и смерти; для других - это возможность постоянно поддерживать в себе обостренное чувство жизни³.

Человек с самого детства желает справиться с разными препятствиями и границами. Сначала приходит страх, но человеческое любопытство преодолевает его, что приводит к чему-то новому, к примеру, к новым экстремальным видам спорта.

Недавние новинки среди экстремальных видов спорта:

- прыжки из стратосферы,
- серфинг на лыжах,
- флайбординг.

Причина, по которой люди занимаются экстремальными дисциплинами, понятна - выброс гормона адреналина в кровь, что приводит к чувству эйфории, а это приводит к так называемой "адреналиновой зависимости", но что делает этот спорт популярным среди обычного зрителя, и почему эти виды спорта все чаще включают в программы Олимпийских игр? Тут ничего сложного, данные виды

спорта являются настолько зрелищными и будоражащими, что невозможно оторвать глаз. И как же не заработать на столь ярком мероприятии? Основной принцип маркетинга - продать дороже то, что пользуется спросом в обществе.

Что касается включения экстремальных видов спорта в программы Олимпийских игр, то на сегодняшний день их не много. Большая часть экстремальных дисциплин приходится на Зимние Олимпийские игры, к ним относятся: горнолыжный спорт, прыжки с трамплина, фристайл и сноуборд. Если посмотреть программу Летних Олимпийских игр 2020 года в Токио, то там с трудом наберется и три дисциплины, которые сложно назвать экстремальными и зрелищными - это серфинг, скейтбординг и спортивное скалолазание. Цена на эти мероприятия колеблется от 4200 до 8400 рублей за билет. В то время как стоимость билета на финал футбола начинается от 13700 рублей. Но с ценами на экстремальные виды спорта на Зимних Олимпийских играх дело обстоит иначе. Цены на билеты экстремальных дисциплин Зимней Олимпиады 2018 года в Пхёнчхане:

- прыжки с трамплина - от 8562 до 17125 рублей за билет,
- горнолыжный спорт - от 5138 до 13700 рублей за билет,
- сноуборд и фристайл - от 6850 до 15413 рублей за билет.

Цены за билет на эти виды спорта, конечно, не самые высокие как, например, на фигурное катание - от 34251 до 49950 рублей за билет, но все равно далеко не самые низкие. Например, на скелетон, санный спорт, лыжное двоеборье и бобслей, цены билетов на эти виды спорта составляли от 1713 до 8562 рублей.

Это все говорит о том, что чем зрелищнее вид спорта, тем прибыльнее организовывать соревнования по нему. Поэтому с начала прошлого века в программы Олимпиад и Олимпийских игр все чаще включают и экстремальные виды спорта.

Цены на соревнования по экстремальным видам спорта весьма велики, но куда прибыльнее обходится оснастка для занятий этими видами. Каждый год придумывают все новые увлечения для любителей экстрима, для каждого из них нужны разные снаряжения, экипировка, инвентарь, транспорт, местность. Все это стоит немалых денег.

Так, например, для того, чтобы заниматься таким спортом как аквабайк, нужно как минимум приобрести спортивный гидроцикл, который стоит от 1,3 млн. рублей и выше. Помимо гидроцикла необходимо пройти обучение и получить удостоверение на право управления маломерным судном. За стоимость обучения, медицинскую комиссию и госпошлины (на получение прав и постановку на учет водного транспортного средства) выйдет не меньше 20 тысяч рублей с учетом, что взяты средние по России цены на обучение и медицинскую комиссию. Также необходима специальная экипировка, а именно как минимум нужны: гидрокостюм, шлем, жилет и ботинки. Средняя цена такого набора выйдет чуть больше 40 тысяч рублей. Даже если человек решит заняться этим спортом на любительском уровне без покупки личного гидроцикла, а будет брать его в аренду, то такое удовольствие обойдется все равно не дешево, а как минимум 60 тысяч рублей без учета аренды.

Занятия экстримом способны развить в человеке уверенность в себе, в своих возможностях и помогают физически развиваться. Яркие незабываемые эмоции и адреналин, которые вырабатываются в экстремальных ситуациях, способны надолго избавить от стресса. Однако не всегда есть только положительные стороны вопроса. Как ни крути, а экстремальные ситуации идут параллельно с риском для жизни и здоровья человека. Очень часто неопытность или случай могут стать причиной серьезных травм ¹.

Таким образом, можно сделать вывод, что экстремальные виды спорта имеют место быть, но не стоит забывать, что они требуют повышенного внимания и контроля. Стоит отметить, что экстрим быстро развивается и становится все более популярным как для спортсменов, так и для зрителей. Спортсмены уже не могут представить свою жизнь без постоянного чувства эйфории, который вызывает гормон адреналин, а для зрителей соревнования по экстремальным видам спорта настолько волнующи и эмоциональны, что люди охотно ходят на эти мероприятия. Тем временем сфера маркетинга, которая видит спрос и среди спортсменов и среди зрителей, будет создавать новые экстремальные виды спорта и продвигать старые на более высокий уровень, как на Олимпиады и Олимпийские игры.

¹ Спортивная электронная газета "Почему экстремальные виды спорта настолько популярны" // Режим доступа: <https://sport.business-gazeta.ru/article/135404>

² Дзержинская Л.Б., Прохорова И.В., Дзержинский Г.А. Физическая культура как социальный феномен общества // Физическая культура: учебное пособие для студентов высшего учебного заведений факультетов заочного обучения. 2016. С. 7.

³ Свободная энциклопедия Википедия "Экстремальный спорт" // Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/Экстремальный_спорт

POPULARITY OF EXTREME SPORTS

© 2020 Milentieva Natalya Alekseevna
Student

© 2020 Nikolaeva Irina Valerevna
Candidate of Pedagogic Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: milentieva1999@gmail.com

Keywords: physical education, sports, extreme sports, Olympics, Olympic games, summer Olympics in Tokyo 2020, winter Olympics in Pyeongchang 2018, aquabike, marketing.

This article discusses extreme sports and the reasons for their popularity in the modern world, as well as presents new extreme disciplines. Extreme sports included in the programs of the Olympics and Olympic Games are highlighted, the impact of these sports on the athlete and his life is examined, and the role of marketing in the promotion of extreme sports is presented.

ПРОБЛЕМЫ ОБОСНОВАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ВЗГЛЯДОВ НА ПОНЯТИЕ "СПОРТИВНОЕ ПРАВО"

© 2020 Николаев Петр Петрович
доцент

© 2020 Власкина Елена Олеговна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: vlaskina_elena@bk.ru

Ключевые слова: физическая культура, спортивное право, законодательство, трудовое право, административное право, уголовное право, спорт.

В статье приводится важнейший аспект изучения спорта и физической культуры - правовая составляющая. Сегодня право является основой регулирования общественных отношений, в том числе и спортивных. В статье исследуются основные теоретические взгляды на определение понятия "спортивное право", а также соотношения спорта и закона на сегодняшний день.

Существует огромный интерес к спорту, как непосредственно на самом поле, так и вне его. Растущее освещение в средствах массовой информации высокооплачиваемых спортсменов, рекламных объявлений и спортивных агентов привело к различным правовым вопросам, связанным со спортивной индустрией. Актуальность выбранной темы заключается в недостаточной разработанности подходов к определению понятия "спортивное право".

Цель исследования - выявить компоненты взаимосвязи спорта и закона. Задачи исследования: 1) рассмотреть особенности и проблемы практического применения законодательства в рамках спорта и его отдельных видов; 2) изучить основные подходы к пониманию спортивного права. Методы исследования: анализ, синтез, индукция, дедукция, сравнение, наблюдение.

Вопросы, которые варьируются от споров выбора, регистрации спортивного клуба, допинг-тестов до комментариев в социальных сетях и проблем конфиденциальности затрагивают, так или иначе, сферу юриспруденции. В результате возникает необходимость в юристах, которые занимаются этими конкретными спортивными вопросами¹.

Если говорить в наиболее общем виде, спортивное право - это отрасль права о законах, правилах и судебных решениях, которые регулируют сферу спорта и деятельности спортсменов². Спортивное право занимается различными вопросами в рамках спортивной жизни - причем, не только на всероссийском, но и на международном уровне.

Все более важным становится включение договорных положений, касающихся перемещений игроков, в частности договорных предложений от конкури-

рующих клубов и спортивных кодексов. На конкурентном рынке игроков важно, чтобы все контракты содержали соответствующие положения, детализирующие процесс "клубного или кодового свопа". Например, в 2008 году на тот момент игрок "Кентербери Бульдогс" Сонни Билл Уильямс вышел в середине сезона из НРЛ, в результате проблем с зарплатой в клубе³. Уильямс покинул Австралию, чтобы играть за французскую регбийную сборную, однако пункты в его контракте привели к соответствующему судебному запрету. Данный случай подчеркивает важность правильного, юридически грамотного оформления контрактов и конкретных условий, связанных с аналогичными действиями спортсменов. В данных обстоятельствах важное значение приобретает договор, в котором подробно излагается приемлемое поведение и последствия нарушения.

Спонсорство и поддержка могут быть очень прибыльной областью для игроков, спортивных клубов и компаний спортивных товаров. Важно понимать, кто имеет права на изображения, плакаты, трикотажные изделия и другие подобные продукты, продаваемые и распространяемые клубами, игроками и ассоциациями.

Существуют определенные юридические требования, которые должны быть соблюдены при создании спортивного клуба. Спортивные клубы и ассоциации обязаны придерживаться правил, установленных спортивными руководящими органами. Также важно отметить, что многие виды спорта представляют серьезную опасность для отдельных игроков. Игрок, получивший травму в результате соревнований или тренировочного процесса, может возместить медицинские расходы и другие убытки⁴.

Спортивный юрист может помочь с любыми юридическими вопросами, связанными со спортом, а также обеспечить необходимые соответствия между игроком и спортивным клубом. Без надлежащего юридического руководства трудно соблюдать законные права и обязанности. Спортивные юристы способны предоставить квалифицированную юридическую консультацию по правовым вопросам. Они также имеют возможность снабдить необходимыми юридическими документами для конкретных ситуаций: заключение коммерческих контрактов, регистрация спортивного клуба, создание индивидуальной политики, решение любых юридических проблем.

Далее более подробно рассмотрим теоретические положения, которые были выведены в отношении понятия "спортивное право".

Пожалуй, традиционная точка зрения состоит в том, что спортивное право представляет собой не что иное, как объединение различных существенных областей права, имеющих отношение к спорту. С этой точки зрения термин "спортивное право" является неправильным, поскольку спорт представляет собой форму деятельности, которая регулируется правовой системой в целом. Нередко отмечается, что нет такого понятия, как закон о спорте. Вместо этого речь идет о применении к спортивным ситуациям таких дисциплин, как договорное право, административное право, конкурентное право, право интеллектуальной собственности, диффамация и трудовое право. На самом деле, спортивное право - это не что иное, как закон, применяемый к спортивной индустрии. В том числе, многие авторы заявляют, что изучение спортивного права не включает в себя полностью уникальный или дискретный свод специальных принципов, оторванных от традиционных правовых концепций⁵.

Таким образом, приверженцы традиционной точки зрения утверждают, что спортивное право просто влечет за собой применение основных правовых предписаний к

конкретной отрасли, которые заимствованы из других существенных областей права. Следовательно, не существует отдельно идентифицируемого свода законов, который можно было бы охарактеризовать как спортивное право. Доктринальное совпадение существует не только в спортивном праве, но и в других областях права.

Наконец, важно исследовать взгляды тех ученых и исследователей, кто утверждает, что спортивное право в настоящее время существует как область права⁶. Приверженцы этой точки зрения подчеркивают растущий объем прецедентного и статутного права, специфичного для спортивной индустрии, как свидетельство существования отдельно идентифицируемого свода законов.

В заключении можно с уверенностью сказать, что спортивное право в значительной степени представляет собой аккумуляцию взаимосвязанных правовых дисциплин, охватывающих такие области, как договор, налогообложение, занятость, конкуренция и уголовное право, однако специальное законодательство и прецедентное право развивались и будут развиваться в будущем. Как область академического изучения и широкого участия практиков, настало время признать, что родилась новая правовая область - спортивное право.

¹ Контрактное право / ред. Г.В. Петрова. - М.: Имидж, 2018. - 836 с.

² Ломако, Алла Спортивное право / Алла Ломако. - М.: Высшая школа, 2017. - 281 с.

³ Блажеев, В.В. Спортивное право России. Учебник для магистров / В.В. Блажеев, В.М. Байрамов. - М.: Проспект, 2018. - 640 с.

⁴ Шарапова, С.В. Спортивное право. Конспект лекций / С.В. Шарапова. - М.: Проспект, 2016. - 121 с.

⁵ Шевченко, О.А. Спортивное право, перспективы развития. III Московский юридический форум. X Международная научно-практическая конференция. Сборник материалов / О.А. Шевченко. - М.: Проспект, 2017. - 654 с.

⁶ Дельцова, Н.В. Правовое регулирование отношений в сфере профессионального спорта: учебное пособие / Н.В. Дельцова, М.Н. Зубкова, Л.А. Иванова и др.; под общ. ред. Е.В. Меденцевой. - Самара: Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2019. - 96 с.

PROBLEMS OF SUBSTANTIATION OF THEORETICAL VIEWS ON THE CONCEPT OF "SPORTS LAW"

© 2020 Nikolaev Petr Petrovich
Associate Professor

© 2020 Vlaskina Elena Olegovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: vlaskina_elena@bk.ru

Keywords: physical culture, sports law, legislation, labor law, administrative law, criminal law, sport.

The article presents the most important aspect of the study of sports and physical culture - the legal component. Today, law is the basis for regulating public relations, including sports. The

article examines the main theoretical views on the definition of the concept of "Sports law, as well as the relationship between sports and law today.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ СТУДЕНТА И СПЕЦИАЛИСТА

© 2020 Палкина Кристина Алексеевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: palkina.kristina@yandex.ru

Ключевые слова: здоровье, физическая культура и спорт, здоровый образ жизни, производственная физическая культура.

Статья посвящена изучению физической культуры в профессиональной деятельности бакалавра и специалиста. Также рассмотрена необходимость производственной физической культуры.

Актуальность данной работы обусловлена тем, что большинство студентов и специалистов имеют сидячий образ жизни, что является причиной множества болезней, таких как: сколиоз и остеохондроз, тромбоз, синдром хронической усталости и другие. Именно физическая культура может сберечь человека от множества болезней. Чаще всего студенты менее подвержены риску, так как у них после полуторачасовой пары, имеется перемена, во время которой можно размяться. Так же сидячий образ жизни может вызывать психологические проблемы у человека. Именно физическая культура способна предотвратить психофизические расстройства, поддержать и повысить общую и профессиональную дееспособность человека.

Здоровый образ жизни¹ - это образ жизни человека, направленный на сохранение здоровья, профилактику болезней и укрепление человеческого организма в целом.

Здоровый образ подразумевает стабильное питание во время рабочего или учебного дня, физкультпаузы или физкультминутки в перерывах между их деятельности, так же исключение вредных привычек. Рассмотрим каждый фактор по отдельности. Стабильное питание. Для обеспечения стабильного питания в каждой учебной организации и офисе есть столовые, в которых можно получить полноценный прием пищи. Второй фактор исключение вредных привычек. Каждый работодатель заинтересован в том, что бы его работники не прекращали работу во время рабочего дня, например курение. Оно занимает достаточно много вре-

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

мени в совокупности. Поэтому большинство работодателей вводит почасовую оплату труда. Когда работник выходит на "перекур" через пропускную систему, его рабочее время приостанавливается. А в современном обществе большинство, как правило, стремится заработать, поэтому работнику приходится отказываться от вредных привычек. Так же для поддержания здорового образа жизни очень необходима производственная физическая культура.

Существуют такие виды производственной физической культуры как: попутная тренировка и производственная гимнастика². Самый простой вид -это попутная тренировка. Например, вместо транспорта, выбирать прогулку, от и до места работы, или стараться не использовать лифт.

Производственная гимнастика имеет продолжительность 5-10 минут; физкультминутка 1-2 минуты³; микропауза активного отдыха 20-30 секунд. Каждое предприятие разрабатывает комплекс упражнений, в зависимости от режима и сложности работы. Если во время рабочего дня делать небольшие перерывы для занятия ПФК, это улучшит работоспособность, будет лучше физическое и моральное состояние работников. Некоторые работодатели понимают это, и в рабочем здании отводят комнату или кабинет для занятия физкультурой. Физкультура сближает людей, ведь она вводит их в нерабочую обстановку, люди чувствуют себя как дома. Благодаря паре минут активного отдыха, работа на предприятии идет гораздо лучше и эффективнее.

Сейчас все меньше людей задумываются о необходимости вести здоровый образ жизни и потребности производственной физической культуры. А ведь это не занимает много времени и труда. Но если вести здоровый образ жизни, это сэкономит гораздо больше времени в будущем, так как несколько простых правил и упражнений сэкономит ваше здоровье.

¹ Виленский М.Я. Физическая культура в научной организации учебного труда студентов. - М., 2002.

² Л. А. Лещинский. Берегите здоровье. М., "Физкультура и спорт", 1995.

³ Научные основы физической культуры и здорового образа жизни: Учебное пособие/ Под общ. ред. Д.Н. Давиденко, СПбГТУ, БПА. СПб., 2001. - 348 с.

⁴ Физическое воспитание: Учебник / Под ред. В. А. Головина, В. А. Маслякова, А. В. Коробкова и др. - М., 2014. - 391с.

⁵ Климова В. И. Человек и его здоровье. - 2-е изд., перераб. И доп., - М.: Знание, 1990. - 224с.

BASICS OF A HEALTHY LIFESTYLE FOR STUDENTS AND SPECIALISTS

© 2020 Palkina Kristina Alekseevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: palkina.kristina@yandex.ru

Keywords: health, physical culture and sport, healthy lifestyle, industrial physical culture.

The article is devoted to the study of physical culture in the professional activities of bachelor and specialist. We will also consider the need for industrial physical culture.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ДОПИНГ КАК ОДНА ИЗ ГЛАВНЫХ ПРОБЛЕМ В СПОРТЕ

© 2020 Пашинская Анна Андреевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: Nuta.ms@mail.ru

Ключевые слова: допинг, проба, препарат, соревнования, спорт, фармакологические средства.

Статья посвящена изучению допинга, как одной из самых главных проблем спорта, которая напрямую оказывает негативное влияние на организм человека и его работоспособность. Автор рассматривает размер данной проблемы по официальным данным Всемирной антидопинговой ассоциации, а также описывает ее последствия.

В последнее время о допинговых скандалах говорится едва ли не чаще, чем о победах выдающихся спортсменов. Такие скандалы повторяются почти каждый месяц. Допинг - одна из самых распространенных и чрезвычайно болезненных проблем современного спорта.

Допингом называют фармакологические препараты, которые усиливают различные функции и системы организма, тем самым повышают его работоспособность, как во время тренировок, так и в период соревнований, для того, чтобы улучшить спортивный результат. Данный препарат помогает нарастить мышечную массу, повысить скорость движений и выносливость спортсмена. Допинги чаще всего назначаются курсом во время тренировочного процесса и однократно во время соревнований. В основном допинг применяется в циклических видах спорта, в которых необходимо увеличение функциональных возможностей человека, таких как сила, выносливость и скорость и в единоборствах, в которых необходимо увеличение силы и мышечной массы спортсмена. Допинги нельзя назвать стимуляторами, потому что они оказывают не совсем положительное действие на организм человека. Они однозначно попадают в стоп-лист WADA. Туда же входят препараты и методы, которые нельзя считать допингом, они лишь помогают скрыть его следы в организме человека, либо очень опасны для спортсменов во время выступлений на соревнованиях¹.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

Одним из факторов обеспечения работоспособности спортсмена во время тренировок и соревнований является ритропоз. Ритропоз - это вырабатывание новых ритроцитов крови в организме человека, обеспечивающих перенос кислорода к мышцам и органам, обеспечивающих работоспособность спортсмена во время тренировок и соревнований. Это нормальная реакция организма на тренировочный и соревновательный процесс. Но существуют фармакологические препараты и методики, которые запрещены в спортивной деятельности для повышения ритропоза. Все эти препараты и методики также входят в запрещенный список WADA для использования их в спортивной подготовке⁶.

В лист запрещенных к применению во время выступлений субстанций попадает и алкоголь. Казалось бы, почему он запрещен, если он не является лекарственным средством. По сути, алкоголь расслабляет организм человека, а спортсмену нужен совершенно обратный результат. Для того, чтобы он совершил правильное воздействие на организм, которое было задумано, достаточно принять малую дозу высоко градусного алкоголя. Он переносится кровью в мозг очень быстро, тем самым придает уверенности и отключает лишнее волнение. Следовательно спортсмен, принимающий участие в соревнованиях, сможет правильно настроится на свою дистанцию и показать тот самый результат, к которому он стремился на протяжении многих месяцев тренировок⁵.

В настоящее время к допингам относят следующие препараты:

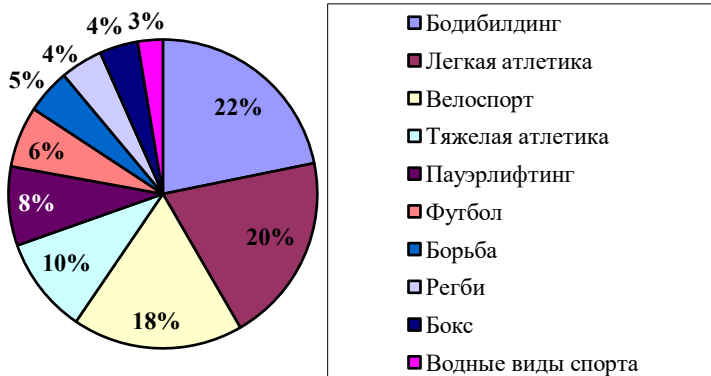
- Стимуляторы центральной нервной системы
- Наркотические анальгетики
- Гормональные анаболизирующие средства
- Бета-блокаторы
- Диуретики

Кроме этого существуют различные виды допингов других запрещенных фармакологических средств:

- Средства, улучшающие сердцебиение и координацию движений: бета-блокаторы, алкоголь;
- Средства, способствующие сбрасыванию веса: диуретики;
- Средства, помогающие маскировать следы анаболических стероидов во время проведения допинг-контроля.

Самая главная причина применения допинга - сильное стремление к победе на соревнованиях. Из-за этого, в первую очередь страдают сами спортсмены, принимая допинг в больших количествах и довольно долгое время. Он очень отрицательно воздействует на организм человека и иногда даже приводит к летальному исходу. Из-за смертей спортсменов, которые чересчур употребляли допинг, власти ввели запрет на его употребление. Допинг не только убивает организм человека, но еще и убивает тот самый честный дух соревнований, лежащий в основе спорта⁴.

Определим в каких видах спорта чаще всего принимается допинг. По официальным данным WADA за 2017 год список возглавили следующие страны: первое место - Италия (171 человек), второе место - Франция (128 человек), третье место - США (103 человека). Россия в этом списке оказалась на пятом месте. Всего за 2017 год было взято 245 232 допинг-пробы².



Больше всего нарушений было зафиксировано в бодибилдинге - 266. На втором месте оказалась легкая атлетика (242), на третьем - велоспорт (218). А также тяжелая атлетика (123), пауэрлифтинг (101), футбол (78), борьба (57), регби (54), бокс (49), водные виды спорта (32).

Больше всего нарушений антидопинговых правил со стороны представителей России было выявлено в легкой атлетике (21), велоспорте (7), тяжелой атлетике (6), боксе, хоккее (по 5) и пауэрлифтинге (4)³.

У каждого спортсмена присутствует желание побеждать, но чтобы победа давалась легче, будет и желание нарушать и обходить законы разными способами, улучшать свою работоспособность, выносливость и силу для лучших достижений. Однако, не стоит забывать о том, что такими методами спортсмены могут очень сильно навредить своему здоровью. Какие бы высокие цели не ставили перед собой выдающиеся спортсмены, в первую очередь нужно руководствоваться правилами проведения соревнований и полагаться только на свои собственные силы и большую проделанную работу на тренировках.

¹ Гик Е. Спорт и допинг / Е. Гик, Е. Гупало // Наука и жизнь. - 2008. - № 1.

² Всемирный антидопинговый кодекс 2009 // Всемирное антидопинговое агентство / пер. с англ. М.: РУСАДА, 2014.

³ Николаев П.П. К вопросу о спортивной подготовке в пауэрлифтинге / П.П. Николаев, И.В. Николаева, Ю.В. Шиховцов // Известия института систем управления СГЭУ-2016.- №2(14).-С.19-22.

⁴ Калиева Ш.С./ Профилактика несчастных случаев в профессиональном спорте.// Квалификационная работа. М.: РМОУ, 2013.

⁵ Пилипенко Д./ Преступления в спорте. //М.: Гелеос, 2007 256 с.

⁶ Скворцов А.А. Причинение вреда жизни и здоровью при занятиях спортом. Проблемы уголовно-правовой квалификации. М.: Волтерс Клувер, 2006. 110 с.

DOPING AS ONE OF THE MAIN PROBLEMS IN SPORTS

© 2020 Pashinskaya Anna Andreevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: Nuta.ms@mail.ru

Keywords: doping, sample, drug, competition, sport, pharmacological agents.

The article is devoted to the study of doping as one of the main problems of sports, which directly has a negative impact on the human body and its performance. The author considers the size of this problem according to the official data of the world anti-doping Association, and also describe its consequences.

УДК 796.011.3
Код РИНЦ 77.00.00

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ БАРЬЕР ПОСЛЕ ДОСТИЖЕНИЯ СПОРТИВНЫХ ВЫСОТ

© 2020 Пилипенко Виктория Андреевна
студент
© 2020 Налимова Марина Николаевна
старший преподаватель
Самарский государственный экономический университет
E-mail: vikabergen2000@yandex.ru

Ключевые слова: психологическая устойчивость, спортсмены, достижения.

Статья посвящена изучению проблемы сохранения внутренней готовности спортсмена постоянно подтверждать или улучшать свои же результаты на протяжении длительного периода.

В современном мире многие спортсмены достигают спортивных высот достаточно в раннем возрасте (15-18 лет). Как показывает практика, не все они психологически готовы к таким результатам. Это приводит к их последующей стагнации, а иногда и к завершению карьеры. Отсюда вытекает проблема сохранения внутренней готовности спортсмена постоянно подтверждать или улучшать свои же результаты на протяжении длительного периода.

Психическое состояние - результат приспособительной реакции организма и личности в ответ на изменение внешних и внутренних условий, направленный на достижение положительного результата деятельности и выражающийся в

степени мобилизации функциональных возможностей и переживаниях человека¹.

Достижение высоких результатов существенно влияет на психическое состояние спортсменов, которое отражает дальнейшую перспективу в продолжении карьеры. Чем выше степень награды и признания и меньше количество лет, тем более неустойчива психология спортсменов. К факторам, влияющим на психологическую устойчивость после побед, можно отнести следующие:

- Экономические (например, большие гонорары, контракты);
- Социальные (например, повышенный интерес к личности спортсмена, завышенные ожидания от семьи, тренера и общества в целом);
- Мотивационные (например, желание подтвердить то, что уже достигнуто, отсутствие более высоких целей);
- Медицинские (например, большое количество травм, высокие физические нагрузки);
- Личностные (например, общий уровень стрессоустойчивости, мировоззрение, темперамент).

На конкретных примерах можно видеть позитивное или негативное влияние психического состояния спортсменов после побед.

Так, например, Ирина Эдуардовна Слуцкая в 17 лет в первый раз стала чемпионкой Европы. Несмотря на такой ранний успех, фигуристка это не помешало в последующем стать семикратной чемпионкой Европы, четырехкратной победительницей финалов серии Гран-при, двухкратной чемпионкой мира, двухкратным призером Олимпийских игр, а также Заслуженным мастером спорта России². В 27 лет Слуцкая объявила о завершении карьеры. Ирина Эдуардовна является ярким примером спортсмена с устойчивым психологическим состоянием. Победы, неудачи, травмы и иные факторы не сломали спортсменку, а наоборот, помогли выработать характер и боевой дух.

Обратимся к карьере Юлии Вячеславовны Липницкой. Лепницкая - серебряный призер Финала Гран-при, чемпионка Европы, серебряный призер чемпионата мира, олимпийская чемпионка в командном турнире, является Заслуженным мастером спорта России³. Завершила свою карьеру в 2017 году в возрасте 19 лет. Чем же был вызван такой ранний уход из спорта?

После Олимпиады на Юлию свалился большой груз ответственности. Колоссальное давление и общемировая слава легли на фигуристку. Следующие два сезона она пыталась бороться за лидерство на пьедесталах, но проблемы со здоровьем, травма спины и анорексия, сломали ее, и ей пришлось объявить о завершении своего спортивного пути. "Я от Юли ни в коем случае не отказывалась, но мне было понятно, что дальнейшего пути совсем не может быть", - признавалась Тутберидзе, тренер Лепницкой. Данный пример показывает спортсмена, психологически неустойчивого к разного рода трудностям.

Кратко рассмотрев достижения фигуристок, мы можем сделать вывод, что психологическая устойчивость спортсменов оказывает прямое влияние на их

судьбу. Способность сохранять наиболее оптимальный режим работы психики в условиях постоянно изменяющихся обстоятельств и их стрессового воздействия на спортсмена - важный фактор для спортивного пути.

Составляющие жизни спортсмена, которым стоит уделять повышенное внимание для позитивного влияния на психологическую устойчивость:

- Ближайшее окружение;
- Самооценка;
- Самодостаточность;
- Независимость;
- Наличие смысла жизни;
- Целеустремленность;
- Наличие позитивных эмоций.

Психологическая устойчивость придает всем спортсменам ощущение гармонии и повышение работоспособности, дарит новые стимулы, а также вырабатывает способность стать сильной и непоколебимой личностью.

¹ Сафонов В.К. Агрессия в спорте. СПб, 2003.

² URL:https://ru.wikipedia.org/wiki/Слуцкая,_Ирина_Эдуардовна (дата обращения: 13.01.2020).

³ URL:https://ru.wikipedia.org/wiki/Липницкая,_Юлия_Вячеславовна (дата обращения: 14.01.2020).

THE PSYCHOLOGICAL BARRIER AFTER REACHING THE HEIGHTS OF SPORTS

© 2020 Pilipenko Victoria Andreevna
Student

© 2020 Nalimova Marina Nikolaevna
Senior Lecturer

Samara State University of Economics
E-mail: vikabergen2000@yandex.ru

Keywords: psychological stability, athletes, achievements.

The article is devoted to the study of the problem of maintaining the internal readiness of an athlete to constantly confirm or improve their own results over a long period.

ВЛИЯНИЕ ДОПИНГА НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Салаватуллина Лилия Ильгизаровна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: salavatullinaes@mail.ru

Ключевые слова: допинг, РУСАДА, WADA, АДАМС, НАДП, группы допинговых средств.

В статье объяснено появление допинга, его виды и влияние на организм человека и его жизнь. Представлено отношение людей и меры борьбы с допингом на сегодняшний день.

В современном мире для человека спорт играет огромную роль. На сегодняшний день каждый 3 человек увлекается физической культурой. Кто-то профессионально, а кто-то просто для поддержания своего здоровья. Когда человек продолжительное время занимается определенным видом спортивной деятельности, он достигает своего физического предела, поэтому рано или поздно встает вопрос о применении допинга для улучшения своих результатов.

Так, на 2012 год организацией РУСАДА было проверено около 22 тыс. проб у спортсменов, проживающих не только на территории России, но еще в 5 странах мира. Было выявлено 124 случая нарушений антидопинговых правил. Такая не очень приятная динамика отмечалась в РФ в тяжелой атлетике, плавании, велосипедном спорте, пауэрлифтинге и в Российском футбольном союзе. С 2009 по 2012 год было найдено 1096 нарушений антидопинговых правил. Так же, по данным WADA, лабораторией РУСАДА в Москве, в том же году, было изучено 21,2 тыс. биологических образцов, которые были зарегистрированы в системе АДАМС, что заняло второе место по объему проводимой работы после Германии².

Последние результаты проверки на нарушение антидопинговых правил были приведены в мировом сайте WADA на 2017 год, где первые места занимают Италия, Франция и Америка, а Россия в этом списке находится на пятом месте. Больше всего нарушений было зафиксировано в бодибилдинге - 266. На втором месте - легкая атлетика(242), а на третьем - велоспорт(218).³

Все эти предоставленные факты говорят о том, что применение допинга широко используется у людей, занимающихся физической культурой и вообще в мире спорта.

Цель исследования заключается в изучении допинга, его истории, видах и в обосновании их влияния на организм занимающегося спортом человека.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

Задачи исследования: 1) Изучить понятие "допинг", его историю и разновидности; 2) выявить положительные и отрицательные стороны влияния допинга на организм человека и определить в какую сторону больше влияет допинг.

За основной метод проведенного исследования был использован метод анализа и обобщения данных, изученных в литературе. Изучена статистика, предоставленная на официальных антидопинговых сайтах.

Допинг был известен во времена существования Древней Греции. Потому что, уже тогда древнегреческие атлеты применяли специальные диеты и настойки, чтобы увеличить свои силы. Например, в 19 веке велосипедисты в качестве допинга использовали алкоголь и кофе, а уже к 1920 - м годам люди пришли к выводу, что нужно ограничивать спортсменов в применении допинга в физической культуре.

Допинг представляет собой вещества, которые усиливают физическую или психологическую деятельность организма на определенный срок. К этому также относятся средства, которые даже после нагрузок на мышцы помогают стимулировать синтез мышечных белков. Употребление допинга означает применение запрещенной субстанции, но и нарушение других антидопинговых правил, которые также относятся к употреблению допинга. Существует всемирный антидопинговый кодекс - это основополагающий документ, в котором объединены антидопинговые методики, правила и нормы для спортивных организаций и органов государственной власти, также он был создан организацией РУСАДА. Поэтому, принятие допинга является нарушением одного или даже нескольких антидопинговых правил (НАДП)¹.

Существуют группы допинговых средств. К ним относят: 1) Витамины. Они на определенное время увеличивают силы. 2) Стимулирующие средства. К ним могут относиться кофеин, амфетамин, эфедрин. Данные средства действуют на центральную нервную систему и содержатся в противовирусных лекарствах, поэтому перед применением спортсменам следует проверять состав. 3) Обезболивающие. Они затупляют чувствительность к боли, несмотря на то откуда эта боль. Данные препараты можно применять в любое время, кроме времени проведения соревнований. 4) Анаболические стероиды. Они состоят из мужского гормона - тестостерона и считаются самым распространенным в применении допинговым средством. Анаболические стероиды усиливают синтез нуклеиновых кислот и белка и структурных элементов клеток организма. 5) Диуретики или мочегонные средства. К ним относятся амилорид, и хлорталидон. Они помогают уменьшить массу тела, поэтому применяются в основном только в тех видах спорта с весовой категорией. 6) Пептидные гормоны. Например, инсулин, гормон роста и т.д. Применяется когда хотят добиться эффекта длительных тренировок в высотных условиях.

Некоторые из этих видов групп применяются и обычными людьми в повседневной жизни. Например, противовирусные и обезболивающие средства. В этих препаратах, как уже было сказано выше, тоже содержится допинг, но, по своей сути эти препараты помогают организму справиться с вирусами и самому чело-

веку облегчить его боль. Но, на этом, думаю, плюсы влияния допинга на организм человека заканчиваются.

Допинг очень негативно влияет на людей, употребляющих подобные препараты. Характерными признаками анаболических стероидов являются сосудистые заболевания, заболевания печени, угревая сыпь и резкий запах пота, также может быть облысение. Анаболические средства являются причиной резкого изменения настроения, агрессивности, возможно появление суицидальных мыслей и поступков. Если долго применять данный допинг, то может развиваться заболевание желчных путей, рак печени, почек и гепатит, а у девушек возможно появление грубого голоса, появление щетины и усов². У них нарушается менструальный цикл и уменьшается грудь. Так, например, было много разговоров о том, какому полу принадлежат советские спортсменки Ирина и Тамара Пресс. Применение анаболического средства нередко приводит к смерти или серьезным хроническим заболеваниям. Так, людей, которые профессионально занимаются спортом продолжительность жизни ниже на 10-15%, по исследованию врачей. Но, не только спортсмены применяют различные запрещенные препараты, также еще люди, которые работают на экстремальных работах: пожарники, военные и полицейские.

На сегодняшний день происходит огромная борьба с допингом. Существует множество организаций по борьбе с ним. Самые крупные из них - это РУСАДА и WADA. Их задача заключается в выявлении новых допингов и занесении их в запрещенный список. У этих организаций есть сайты, где каждый человек, который нашел новый вид допинга, еще не запрещенный, может подать заявку, чтобы его изучили и исключили из легального применения в спорте. На данный момент существует очень много разновидностей допинга, которые уже находятся в запрещенном списке.

Выводы: 1) Допинг применялся еще во времена до нашей эры и с того времени он только прогрессирует, появляются новые виды. 2) Он очень негативно сказывается не только на организм человека, но и на его жизнь. Появляются хронические, психологические заболевания, мутация тела, а также склонность к суициду. 3) Проводится огромная работа по устранению допинга не только в спорте, но и в профессиональной деятельности людей. Ведется активная борьба с допингом.

В заключение, следует отметить, что желая достичь определенных высот, нужно не прибегать к допингу, а усиленно работать над собой. Потому что, лучше быть здоровым, чем иметь достижения, но при этом сократить свою жизнь применением допинговых средств.

¹ WADA, FISU, GWANGJU, Антидопинговое пособие -2019г [электронный ресурс] https://sport.urfu.ru/fileadmin/user_upload/common_files/sport/docs/pages/Anti-Doping_Textbook_-_Russian_-_2015.pdf.

² О. А. Брусникина, Практика применения допинга в профессиональном спорте и последствия для здоровья спортсменов - 2014г [электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/article/n/praktika-primeneniya-dopinga-v-professionalnom-sporte-i-posledstviya-dlya-zdorovya-sportsmenov>.

³ Официальный сайт всемирного антидопингового агентства [электронный ресурс] <https://rusada.ru>.

THE EFFECT OF DOPING ON THE HUMAN BODY

© 2020 Salavatullina Liliya Ilgizarovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: salavatullina.01@mail.ru

Keywords: doping, RUSADA, WADA, ADAMS, NADP, doping agent groups.

The article explains the appearance of doping its types and effects on the human body and its life. Presented are the attitudes and anti - doping measures to date.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В ВУЗЕ КАК ПУТЬ ФОРМИРОВАНИЯ КУЛЬТУРЫ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Сиразетдинова Нелли Ринатовна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: sirxetdinova99@mail.ru

Ключевые слова: физическая культура, спорт, культура, задачи, физкультура, развитие, двигательные навыки и качества.

В статье представлена важность физической культуры и спорта в жизни каждого человека. Изучено влияние спорта на жизнь и профессиональные навыки, на улучшение здоровья людей, их воли, выносливости и остальные позитивные качества в человеке.

Давно известно, какое сильное влияние оказывает на человека физические нагрузки, естественно, положительные. И ни для кого не секрет как важно заниматься спортом, дабы поддерживать свое здоровье.

Конечно же, в каждом учебном заведении есть такая дисциплина, как физическая культура, для поддержания здоровья всех учащихся. Спорт является одним из самых действенных методов организации досуга и поддержания здоровья студентов. Другие социальные сферы, по сравнению с этой, привлекают куда меньшее количество человек (огромное множество человек по всему миру смотрят Олимпийские игры, чемпионаты по футболу или чемпионаты по хоккею). Именно поэтому, мы можем сказать, что спорт - это массовое мероприятие.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

Цель физической культуры в ВУЗах- эффективное совершенствование физических способностей студентов и других связанных с этим способностей, воспитание духовных, моральных, выносливых качеств в каждом человеке, которые могут помочь в дальнейшем построении личности человека, обеспечивающую подготовку каждого обучающегося продуктивной трудовой составляющей, а также к другим видам деятельности.

Необходимо обратить внимание на конкретные задачи, которые помогут нам достичь данной цели физической культуры. Их можно поделить на 2 группы: общепедагогические и специфические.

Специфические задачи также можно разделить на подгруппы:

Задачи, направленные на физическое развитие студентов, направленные на совершенствование не только физических способностей, выносливости, а также на поддержание здоровья на долгие годы.

Основные. Они включают в себя специальную образовательную программу, в которой закреплены основные научные знания о физической культуре, а также укрепление и улучшение двигательных способностей, необходимых для индивидуального развития.

Эти две подгруппы одной группы тесно взаимосвязаны, но никак не должны применяться совместно на практике. Необходимо разграничивать эти группы, но не забывать об их тонкой взаимосвязанности для отличного результата.

Эти задачи являются значимыми, так как без двигательных навыков, умений, способностей нельзя в дальнейшем реализовывать практическую деятельность.

Следующие задачи- общепедагогические.

Общепедагогические выполняют реализацию не только двигательных, физических способностей, но и прививают учащимся нравственное и трудовое воспитание, а также воспитывают в людях эмпатию, волю, позитивные качества в характере. Когда человек един со своим духом и телом- это может позволять ему решать поставленные перед ним задачи, достигать поставленных целей.

Физическая культура в Высших Учебных Заведениях является особым хорошо выстроенным, систематизированным процессом влияния на студентов под качественным, внимательным наблюдением педагогов, преподавателей, которые желают привить своим учащимся знания об физкультуре и ее социальную значимость в условиях их дальнейшей деятельности, и опираясь на эти факты, создать "прочную и надежную" личность.

Весь процесс физ. воспитания должен притворяться в действительность специальным организованным образом, иначе система обучения может дать сбой.

Еще в 90х годах в России была принята, и в дальнейшем применена, на тот момент новейшая программа обучения по физкультуре и спорту для Высших учебных заведений, содержание которой было соблюденное со всеми стандартами высшего образования в России, то есть гуманистический характер образования, а также важная ценность человеческой жизни и здоровья всех людей.

В данном законе сказано:

"Образовательное учреждение создает условия, гарантирующие охрану и укрепление здоровья обучающихся" [2, с.3]

Для внедрения этого закона в жизнь во всех ВУЗах наравне с физической культурой и спортом существуют профессиональные дисциплины, включающие в себя гуманитарные и социально-экономические дисциплины, но которые выделено 1082 часа (иностранный язык, история, экономика, психология, физическая культура, философия и т.д.).

К требованиям Государственных стандартов к уровню подготовки лиц, в списке навыков и умений по дисциплине "физическая культура" записано:

Осознавать значимость физической культуры и спорта в воспитании квалифицированного специалиста;

Необходимость знаний основ физической культуры и здоровья человека;

Овладения всеми практическими умениями и навыками, которые обеспечивают хорошее здоровье, улучшение психологических качеств;

Приобретение опыта в использовании спортивной деятельности для достижения необходимых целей (профессиональных или жизненных);

Эта программа позволяет преподавательскому составу по физической культуре проводить свою дисциплину два раза в неделю по два часа, не включая дополнительных секций.

Таким образом, можно сделать вывод, что Российская система обучения имеет уникальный подход к обучению своих студентов, включающую в себя физическое и культурное воспитание всех студентов. В то время как, система физкультурного воспитания также направляется на благоприятное социализирование студентов в обществе, на их культурное и спортивное развитие.

¹ Питерова А.Ю., Тетерина Е.А. "Физическая культура как элемент культуры общества", 2013.

² Скриплева Е.В., Андреева В.Ю. "Физическая культура- часть культуры общества и личности", 2018.

³ О физической культуре и спорте в Российской Федерации [Электронный ресурс] : федер. Закон от 4 декабря 2007 г. № 329-ФЗ в ред. от 27 декабря 2018). // Гарант : информ.-правовое обеспечение. - Электрон. дан. - М., 2018.

⁴ Бочкарева С. И. [и др.]. Физическая культура : учебно-методический комплекс (для студентов экономических специальностей). М. : Изд. Центр ЕАОИ, 2011.

PHYSICAL CULTURE IN HIGHER EDUCATION AS A WAY OF FORMING HUMAN CULTURE

© 2020 Sirazetdinova Nelly Rinatovna
Student

Samara state University of Economics
E-mail: sirxetdinova99@mail.ru

Keywords: physical culture, sport, culture, tasks, physical culture, development, motor skills and qualities.

The article presents the importance of physical culture and sports in the life of every person. The influence of sports on life and professional skills, on improving people's health, their willpower, endurance, and other positive qualities in a person.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

РАЗВИТИЕ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ ВИДОВ СПОРТА

© 2020 Соболева Кристина Игоревна*

Студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: kristina_sobol00@mail.ru

Ключевые слова: спорт, развитие спорта, экстремальный спорт, безопасность, экстрим, адреналин, опасность.

В статье рассмотрены некоторые виды экстремальных направлений спорта, а также проведен анализ влияния экстремального спорта на жизнь человека. Приведены некоторые возможные опасности для жизни и здоровья человека, а также исторические аспекты появления данных видов экстремального спорта.

Спорт - это одно из самых полезных направлений в деятельности человека. С одной стороны люди занимаются спортом, потому что улучшить свою физическую форму и выглядеть лучше, с другой стороны, потому что им приятно получать заряд энергии от спорта. Однако, есть и третий вид людей, которые занимаются спортом, чтобы почувствовать прилив адреналина. Заниматься экстремальным видом спорта будет не каждый, для этого нужно быть очень смелым и даже бесстрашным, ведь этот спорт довольно опасен.

Одним из таких экстремальных веяний в спорте является кайтсерфинг. Данный вид спорта довольно молодой, однако очень быстро развивающийся. В основе лежит движение под воздействием силы тяги, которая развивается за счет воздушного змея. Это красивый и зрелищный, динамичный и достаточно опасный вид спорта. Ветер помогает кайту двигаться с вами в разные направления по вашему желанию. Важным условием для занятия кайтсерфингом является наличие места с ветром и берегом¹.

В данной статье нельзя не упомянуть такое направление, как паркур. Паркур - это спорт, связанный с перемещением и преодолением препятствий в любых условиях. Многие занимающиеся рассматривают данный вид спорта иногда даже

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна, кандидат педагогических наук, доцент.

как философию или стиль жизни. Сейчас это довольно популярное направление и оно известно во многих странах, его развивают и активно практикуют. Суть паркура состоит в том, что нужно во время движения преодолевать разнообразные преграды: архитектурные препятствия (перила, лестницы, стены, парапеты и тд.), специальные конструкции. Трейсер - это человек, который практикует паркур. Профессиональные трейсеры превращают паркур в произведение искусства, их движения четкие и быстрые, без ошибок и очень динамичные, а вот новичкам придется потерпеть синяки и ссадины, а иногда и переломы в начале своего пути⁴.

Достаточно известным видом экстремального спорта является стритлаинг - спуск на скорости на длинном скейтборде в положение лежа, который был создан в Южной Калифорнии в 70-х гг. XX века. На данный момент это направление имеет серьезные требования к безопасности и инвентарю, а также трасс. За соблюдением безопасности следит весь состав организаторов гонок. Правила регулируются рядом рэйсерских ассоциаций, а сам стритлаинг официально является частью программы летних X-Games. По имеющимся данным, в мире меньше 1500 действующих райдеров, хотя есть вероятность, что их больше и не многие из них соблюдают все правила безопасности⁴.

Вообще безопасность не гарантируется даже наличием полной экипировки, то есть шлем, щитки на локтях и коленях, перчатки и спортивный костюм. Это логично, ведь скейт можно разогнать до безумной скорости, а вот быстро и своевременно остановить его довольно затруднительно. Именно поэтому райдеры тормозят любыми возможными способами: стены, автомобили, деревья, камни и так далее. Легко предположить, что немногие из райдеров остаются без переломов, ссадин, ушибов или синяков после таких остановок.

Также известным экстремальным видом спорта можно назвать рафтинг. Это сплав на определенное время по быстрым горным рекам с прохождением естественных или же искусственных препятствий на специальных надувных лодках. Рафтинг является командным видом спорта, в котором каждый член команды выполняет свои определенные задачи во время спуска по реке, а экипаж играет роль лидера (капитана). Как вид спорта внесен во Всероссийский реестр видов спорта в 2003 году. Для принятия участия в данном виде спорта не нужен никакой предыдущий опыт, однако это довольно опасный спорт, особенно на маршрутах высокой категории сложности. Главными опасностями в рафтинге являются: преодоление сильных водопадов, мощных порогов; возможность попадания в завалы, а также в подводные карманы; вероятность получения различных травм; переохлаждение; удаленное расположение от цивилизации; варианты отсутствия связи со спасательными службами².

Дайвинг также включен в список экстремальных видов спорта. Под дайвингом подразумевается подводное плавание со специальным оборудованием, которое позволяет обеспечить запасом воздуха для дыхания под водой на определенное время (от нескольких минут до 15 и более часов), в зависимости от ряда усло-

вий: глубины погружения; вида дыхательного аппарата; газовой смеси, которую потребляет ныряльщик.

Есть 3 вида дайвинга:

- рекреационный дайвинг - подводное плавание для отдыха и удовольствия;
- профессиональный дайвинг;
- спортивный дайвинг.

Для этого вида спорта нужно иметь определенный набор навыков, которые позволяют решать многие вопросы и проблемы во время погружения. Знания и умения можно приобрести в процессе обучения, также их надо обязательно подтвердить сертификатом от одной ассоциации подводного плавания.

Дайвинг является одним из самых опасных видов спорта для здоровья и жизни. Есть вероятность утопления, декомпрессионной болезни, различных баротравм, возможно отравляющее воздействие газами и истощение запаса кислорода, а также техническая поломка оборудования³.

Укрощение быка или Родео - это ковбойские спортивные соревнования, которые могут включать укрощение дикой лошади, езду без седла на лошади, а также поимку с помощью аркана быка, схватку с неуправляемым быком и укрощение его с применением лассо, верховую езду на быках. Это направление экстремального спорта распространено в основном в Соединенных Штатах Америки, Канаде и Австралии. Суть состоит в том, что ковбой должен продержаться на диком животном более 8 секунд, а также важной деталью является раскрытие возможностей животного. Это самый травмоопасный вид спорта в мире, ни один спортсмен не уходит после родео без увечий. Возможны такие травмы: растяжения и разрывы мышц, а также связок, переломы различных степеней тяжести, удары, гематомы, в самых ужасных случаях смерть или инвалидность. Для наездника каждый заезд может оказаться последним².

Альпинизм входит в тройку самых экстремальных видов спорта. Суть данного спортивного направления в том, что спортсмену нужно преодолеть ряд препятствий, которые создала природа на пути к самой вершине горы. В соревнованиях главными показателями выступают: высота достигнутой вершины; сложность техники маршрута; характер маршрута, а также его протяженность. Самыми главными опасностями при восхождении на вершину будут: различные падения, вывихи, переломы, ссадины, гематомы, вероятности схождения лавин, которые в свою очередь могут привести к высокому риску для здоровья и даже смерти в некоторых случаях.

Однако самым опасным экстремальным видом спорта является именно бейсджампинг. Для него нужен специальный парашют для прыжков с фиксированных объектов. Высота прыжков сильно варьируется, от 30 и до 1000 метров, это при условии, что обычные прыжки с парашютом начинаются с высоты не менее 1000 метров. Главным показателем мастерства и профессионализма бейсджампера является минимальная высота прыжка, именно она показывает уровень спортсмена, однако именно это и является самой главной опасностью.

Также довольно сложным является время раскрытия парашюта, он должен быть раскрыт за пару секунд в начале прыжка.

В бейсджампинге используют определенные парашюты, отличающиеся от обычных парашютов. Отличительными особенностями этих парашютов являются: отсутствие запасного парашюта и любых страхующих приборов. Бейсджамперы, которые прыгают без навыков или специального снаряжения, заканчивают тяжелыми травмами или смертью⁶.

Таким образом, исходя из всего вышеперечисленного, важно осознавать тот факт, что нужен контроль над всеми экстремальными видами спорта. Все правила безопасности при занятиях этими направлениями экстрима должны соблюдаться беспрекословно. Экстремальные виды спорта развивается одновременно с наукой: создаются все больше новых приспособлений, улучшенной экипировки и инвентари, которые могут позволить расширять спортивные границы⁵.

У экстремального спорта есть в наличии все предпосылки к развитию, поскольку интерес молодого поколения в этом направлении не угасает, а лишь увеличивается с каждым годом.

¹ Мироненко О.Р. Экстремальный спорт и отдых/ О.Р. Мироненко.- 2010г.- Аванта.

² Устелимова, С.В. Спорт, который вас убивает. / С.В.Устелимова. - Москва, 2007: Вече.

³ Шек Экли. Азбука выживания. Основы безопасного плавания с аквалангом в пещере / Экли Шек. -1999г.

⁴ Кудашова Ю.В. Экстремальные виды спорта,2017

⁵ Паршакова В. М. Развитие экстремальных видов спорта / В. М. Паршакова. // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. - 2018.

⁶ Шон Коллери. "Бросая вызов притяжению. Экстремальные виды спорта", 2012.

DEVELOPMENT OF EXTREME SPORTS

© 2020 Soboleva Kristina Igorevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: kristina_sobol00@mail.ru

Keywords: sport, sport development, extreme sports, safety, extreme, adrenaline, danger.

The article considers some types of extreme sports, as well as analyzes the impact of extreme sports on human life. Some possible dangers to human life and health, as well as some historical aspects of the appearance of these types of extreme sports are presented.

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ СТУДЕНТОВ РОССИИ И США

© 2020 Сушкова Елена Игоревна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: helensushkova@yandex.ru

Ключевые слова: физическое воспитание, университет, студенты, спорт, обучение.

Статья посвящена сравнительному анализу развития физического воспитания в Российской Федерации и Соединенных Штатах Америки. Подробно рассматриваются методы поддержания физического развития и спорта в высших учебных заведениях России и США на примере Самарского государственного экономического университета и университета Орегона (г. Юджин, штат Орегон).

Физическая культура и спорт являются важнейшими факторами укрепления и сохранения здоровья. Современное общество заинтересованно сохранить и улучшить физическое и психическое здоровье человека, повысить его интеллектуальный потенциал. Это особенно важно сегодня, поскольку в современном мире наблюдается тенденция к снижению двигательной активности¹. Для того, чтобы оценить уровень физического воспитания современных студентов, проанализируем методы и формы проведения занятий физической культурой, а также статистические данные о двигательной активности студентов в двух ведущих государствах - России и США.

Одной из самых развитых стран мира в сфере физического воспитания являются Соединенные Штаты Америки. Правительство этого государства уделяет особое внимание поддержанию здоровья своей нации, в частности, молодого поколения.

Так, например, в университете Орегона в образовательную программу по физической культуре входят как теоретические занятия, так и практические. Практические занятия, как правило, проходят 3-4 раза, т.е. 4-5 часов в неделю. Также дополнительно студенты могут выбрать какую-либо спортивную секцию - американские университеты предоставляют огромный выбор видов спорта. Самыми привлекательными для студентов являются хоккей, американский футбол, бейсбол и, конечно же, баскетбол. Очень часто проводятся спортивные студенческие матчи, куда приходят преподаватели, руководство вузов, местные жители и журналисты².

Для того, чтобы повысить интерес учащихся к физической культуре, правительством США было предложено ввести стипендии за заслуги в сфере спорта. Так, например, студенты университета Орегона имеют возможность получить

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

полную стипендию, которая покрывает все расходы учащегося, и частичную стипендию, за счет которой можно оплатить 50-100% стоимости обучения в университете. Кроме того, у студентов имеется шанс бесплатно объездить всю страну, принимая участия в соревнованиях. Такие меры позволяют повысить интерес студентов к спорту и увеличить двигательную активность, что, несомненно, положительно сказывается на физической подготовке молодежи, а также на ее здоровье в целом.

Таким образом, американские вузы способствуют формированию здоровья у студентов и сохранению работоспособности и творческой активности на более долгое время. Это происходит, прежде всего, благодаря активным занятиям физической культурой и спортом. Более того, стоит отметить высокую заинтересованность правительства США и руководства вузов в поддержании здоровья молодежи.

Что касается развития физического воспитания в России, то стоит отметить, что несмотря на то, что правительство Российской Федерации всячески старается поддерживать высокий уровень физического развития среди молодежи, отмечается низкая двигательная активность среди студентов. Одной из ее причин является недостаточное количество занятий физической культурой в высших учебных заведениях³.

Так, например, в Самарском государственном экономическом университете (СГЭУ) занятия спортом проводятся два раза в неделю. Однако 2-3 часов физической культуры в неделю оказывается слишком мало, чтобы поддерживать правильное и сбалансированное физическое воспитание. Несмотря на то, что СГЭУ, как и большинство других российских вузов, предоставляет своим студентам возможность принимать участие в межвузовских соревнованиях (например, в соревнованиях по футболу, волейболу, баскетболу или черлидингу), студенты, как правило, не выражают особую заинтересованность в таких мероприятиях.

Более того, по статистике Министерства Здравоохранения РФ, у каждого второго российского студента значительно снижен уровень физической активности, и это связано, прежде всего, с пассивностью во время досуга, сидячим образом жизни на учебе и дома⁴.

Российским вузам следует увеличить количество проводимых занятий физической культурой, а также развивать интерес молодежи к спорту. Правительству Российской Федерации, в свою очередь, также необходимо поощрять успешных студентов, имеющих заслуги в спортивной сфере, и, более того, формировать культ физических занятий и пропагандировать здоровый образ жизни.

Сравнивая систему физического воспитания американских и российских студентов, можно сделать вывод о том, что в США в большей мере развит интерес к занятию спортом и посещению занятий по физической культуре, нежели у российских студентов. В американских вузах развиты спортивные секции, чаще проводятся спортивные мероприятия, а также существуют различные меры поощрения успешных студентов. России необходимо перенять положительный опыт зарубежных вузов, чтобы повысить двигательную активность студентов, поскольку именно этот фактор оказывает ключевое влияние на здоровье молодежи⁵.

¹ Анализ исследований по совершенствованию процесса физического воспитания студентов вузов // Физическое воспитание студентов. - 2010. - № 2. - С. 119-123.

² Кремнев В.Н., Соловьева Н.В. Различия в системах физического воспитания в высших учебных заведениях США и России // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. - 2019. - С.71-74.

³ Потовская Е.С., Кабачкова А.В. Состояние здоровья и физической подготовленности студенческой молодежи // В мире научных открытий. - 2010. - № 4(10). - С. 119-120.

⁴ Васенков Н.В. Динамика состояния физического здоровья и физической подготовки студентов / Н.В. Васенков // Теория и практика физической культуры. - 2005. - №5. - С.91-92

⁵ Завьялов А.И. Физическое воспитание студенческой молодежи / А.И.Завьялов, Д.Г. Миндиашвили. - 1996. С. 67-68

PHYSICAL EDUCATION OF MODERN STUDENTS OF RUSSIA AND THE USA

© 2020 Sushkova Elena Igorevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: helensushkova@yandex.ru

Keywords: physical education, university, students, sport, training.

The article is devoted to a comparative analysis of the development of physical education in the Russian Federation and the United States of America. The methods of maintaining physical development and sports in higher education institutions of Russia and the USA are examined in detail using the example of the Samara State University of Economics and the University of Oregon (Eugene, Oregon).

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

ЛЕЧЕНИЕ МАССАЖЕМ КАК ЗАЛОГ КРЕПКОГО ЗДОРОВЬЯ И ДОЛГОЙ ЖИЗНИ

© 2020 Трунина Александра Андреевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: Alexandra.trunina@yandex.ru

Ключевые слова: массаж, лечение, болезни, внутренние органы, техника, методики, висцеральный.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

В статье представлена краткая характеристика видов массажа. Отражена их роль в лечении человека от различных болезней внутренних органов. Указаны особенности проявления данных двигательных способностей в спортивно-игровой деятельности в волейболе.

Известно, что массаж - это комплексная терапия, которая затрагивает как тело, так и психику. Массаж влияет на увеличение циркуляции крови и лимфы. Чтобы значительно увеличить скорость кровотока, необходимо использовать механическое воздействие ритмического мануального давления и массажных движений. Кроме того, владение определенной техникой может вылечить многие заболевания внутренних органов.

В настоящей работе представлена характеристика основных видов массажа и описана методика висцерального массажа.

Вышеперечисленные факты свидетельствуют о востребованности настоящего исследования для людей, желающих избежать или побороть многие болезни внутренних органов без медикаментозного лечения. А проблема повышения популярности массажа.

Цель исследования заключается в обосновании показаний к лечению массажем, выяснении видов заболеваний внутренних органов, которые можно вылечить массажем.

Задачи исследования: 1) изучить историю массажа; 2) Ознакомиться с основными методиками массажа; 3) ознакомиться со специфическими видами массажа; 4) выявить различные методики лечения массажем.

Для достижения целей использовался общенаучный метод: анализ литературы по проблеме исследования, обобщение, систематизация полученных данных. Всего было изучено около 20 литературных и интернет- источников.

История массажной терапии восходит к тысячелетиям древних культур, которые верили в ее медицинские преимущества. Первые письменные записи о массажной терапии встречаются в Китае и Египте.

2700 до н. э.: первый известный китайский текст называется "классическая книга Желтого Императора по внутренней медицине. "Эта книга была впервые опубликована на английском языке в 1949 году, но стала основным продуктом в обучении массажной терапии, а также часто используется в качестве учебника для преподавания многих других форм альтернативной медицины, таких как акупунктура, точечный массаж и гербология.

2500 до н. э.: египетские надгробные картины показывают, что массажная терапия также была частью их медицинской традиции. Египтяне получают кредит для пионерской рефлексологии. Их исследования и традиции оказали большое влияние на другие культуры, такие как греки и римляне.

1500 и 500 до н. э.: Первые известные письменные традиции массажа пришли из Индии, но практика, возможно, на самом деле возникла около 3000 до н. э. или ранее. Индусы использовали искусство исцеляющего прикосновения в практике аюрведической медицины. Аюрведа, санскритское слово, переводится как "здоровье жизни" или "наука о жизни". "Он считается основой холистической медицины, сочетающей медитацию, релаксацию и ароматерапию.

На западе

Начало 1800-х годов: именно из этой ранней истории массажной терапии шведский врач, гимнаст и педагог Пер Хенрил Линг разработал метод движения, известный как "шведская система движения". Это считается основой для шведского массажа, наиболее часто используемого сегодня на Западе.

Хотя "шведская система движений" была разработана Линг, именно голландец Йохан Георг Мезгер определил основные движения рук шведского массажа.

Сегодня наиболее распространенными видами массажа, практикуемыми в Западном полушарии, являются шведский массаж и японская массажная практика Шиаци.

Виды массажа

В мире существует довольно большое количество видов массажа. Иногда один вид массажа именуется несколькими определениями. К примеру: классический и шведский - это один вид массажа. Термином лечебный можно именовать буквально каждый вид массажа.

В следствие этого тут собраны все возможные определения, которые можно встретить в литературе, заметках, печатных изданиях.

Лечебный массаж.

К данному виду массажа можно отнести почти все известные виды массажа, т.к. они имеют те или иные лечебные свойства.

Лечебный массаж - эффективный метод лечения различных заболеваний.

К лечебному массажу относятся: Классический массаж (шведский массаж) - в нем используют 4 основных приема:

растирание; разминание; поглаживания; вибрация.

Он не учитывает рефлекторное воздействие, и проводится над больным местом или рядом с ним. Отлично помогает при множестве заболеваний и болевых синдромов.

Методики лечебного массажа при различных заболеваниях и травмах.

Рефлекторный массаж включает в себя: сегментарный массаж, массаж рук и ног, массаж ушей.

Акупрессура или точечный массаж:

Метод воздействия на биологически активные точки заключается в нажатии акупунктурных точек пальцем (или пальцами). Используют расслабляющие (тормозящие) и стимулирующие (захватывающие) методы. В настоящее время известно около 700 точек, активно используются не более 150. Иглоукальвание и точечный массаж используют одни и те же точки, но точечный массаж является более старым из этих двух методов.

Массаж, применяемый для лечения болезней внутренних органов, называется висцеральный.

Даже когда медикаментозное лечение почти не существовало, люди пытались вылечить различные заболевания, используя растительные препараты и массажи. Персидский врач Авиценна, живший в средние века, считался одним из первых народных целителей. На практике он решил использовать лечебный массаж, когда исцелял своих пациентов. Доктор утверждал, что нет необходимости обрабатывать каждый орган отдельно, а весь организм.

Зададимся вопросом: В чем суть висцерального массажа?

Основная цель этого массажа - нормализовать функциональное состояние каждого органа, тканей. Обратите внимание, что каждый орган человеческого тела прикрепляется к костям скелета с помощью связок, которые образуют один пучок.

Этот пучок включает в себя систему кровоснабжения, нервные импульсы, система, через которую питательные вещества попадают в организм и так далее.

После того, как положение человека сильно меняется, оно ухудшается, лучи, удерживающие органы, смещаются или сжимаются. Из-за этих процессов кровообращение может быть нарушено, и также появляется недостаток иннервации. Впоследствии некоторые органы получают недостаточно кислорода и полезных веществ, и их общая функциональность нарушается. Кроме того, иннервация может привести к разрушению мозговых центров, что негативно сказывается на функциональности органов.

Также в смещенном органе метаболические процессы могут замедляться. Такие задержки, как правило, способны провоцировать локальное развитие патологий и заболеваний. Кроме того, после смещения всего одного органа начинает страдать практически все тело.

Благодаря висцеральному массажу структура и расположение каждого органа нормализуется. Опытный массажист, используя специальный метод, начинает прощупывать желудок на предмет нарушений, которые могут возникнуть в связочной системе. После этого мастер постепенно возвращает органы в исходное положение.

Через некоторое время органы и ткани могут вернуться на свои места. Пациент почувствует прилив сил, станет счастливее.

Висцеральный массаж может быть назначен людям в следующих ситуациях: при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, например, гастрит, расстройство желудка, при заболеваниях печени, человек жалуется на почки, мочевыводящие пути, с генитальными заболеваниями, с дерматологическими проблемами, при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, если у человека есть нарушения обмена веществ, диагностируется патология щитовидной железы, при ЛОР-заболеваниях, если нарушениях костно-мышечной системы, при респираторных заболеваниях, при избыточном весе или наоборот.

Массаж также может быть назначен людям, которые храпят, заикаются, имеют некоторые дефекты речи. Этот вид массажа можно использовать, когда человек очень долго находится в изоляции, например, во время полета в космос. В этой ситуации он обязан делать массаж.

Эта техника также стала популярной на спортивной площадке. Массаж может быть использован для повышения устойчивости и выносливости ODE человека, если на него возлагается большая нагрузка.

Если рассматривать этот метод в целом, то висцеральный массаж играет важную роль не в лечении самого заболевания, а в период ослабления органов и изменения их положения. Массаж интересен практически каждому человеку, и не важно, болен он или нет. Для больных массаж может помочь справиться со многими заболеваниями. Массаж полезен для здоровых людей, предотвращает развитие заболевания, поддерживает организм в отличном состоянии.

Ознакомимся с техникой висцерального массажа. Висцеральный массаж происходит только без боли. А поскольку у людей разные болевые пороги, для каждого пациента применяется индивидуальный подход. Вас волнует, сколько процедур вам нужно выполнить? Все будет зависеть от вашего здоровья, если у вас есть показания или противопоказания для массажа.

В идеале врачи назначают около 10 сеансов массажа. Однако для некоторых пациентов достаточно одной процедуры. Если пациент получает два или более сеансов, они будут выполняться следующим образом: с каждой последующей процедурой пораженная часть нажимается все больше и больше. Поэтому организм приспосабливается к внешним воздействиям.

Сначала специалист по массажу выявляет большие спазматические участки на животе.

Затем он начинает делать массаж сам. Специалист массирует желудок в особой последовательности, потому что функциональные дисфункции могут развиваться по специальной схеме.

Сначала специалист делает массаж в области, где расположен желчный пузырь. Затем он действует на печень, попадает в поджелудочную железу, а затем только в толстую кишку. Основная цель сеанса - подтолкнуть все органы. Обратите внимание, что процесс принуждения для определенного органа происходит максимум 3 минуты. Массажист может увеличить это время, но только во время последующих сеансов¹.

Одной из основных особенностей висцерального массажа является то, что в начале процедуры у вас может быть "грохот" в животе. Это говорит о том, что желчные протоки начинают открываться, судороги подавляются.

Вы должны знать, что давление на органы оказывается с определенной силой. Когда массажист не соблюдает это правило, пациента могут беспокоить тошнота, боль в животе, иногда даже головокружение.

Противопоказаниями к висцеральному массажу являются: злокачественная опухоль, психические расстройства, кровотечение, высокая температура из-за инфекционного заболевания, тромбофлебит.

Массаж противопоказан человеку, если он находится в состоянии алкогольного опьянения. Также врач должен знать, какие лекарства принимает пациент. Перед висцеральным массажем пройдите обследование, пройдите все необходимые анализы. Так что вы точно будете знать, какое у вас заболевание (если есть), его характер развития².

Выводы: 1) в современном обществе недостаточно внимания уделено висцеральному массажу; 2) пройденный курс висцерального массажа способен предотвратить многие болезни внутренних органов и излечить их.

В заключении следует отметить, что массаж не должен вызывать усиление боли. После этого должно появиться ощущение тепла, комфорта, расслабления в массируемой области, улучшения общего самочувствия. Сеансы массажа и их продолжительность назначаются индивидуально в зависимости от возраста и состояния пациента, а также от площади тела, подвергаемой массажу. Массаж - это не что иное, как техническое использование прикосновения. Его действие основано на перепадах

давления и контактах. Это может быть очень полезно для людей, особенно тех, кто страдает от стресса и расстройств напряжения, которые постоянно осложняют нашу жизнь. Массаж - это самый быстрый способ повлиять на другого человека, оживить и расслабить его, облегчить боль, повлиять на нашу способность строить отношения и даже преодолевать болезни. Его эмоциональное воздействие настолько сильно, что помогает справиться с большинством физических недугов.

¹. Лечение массажем болезней внутренних органов. Славянский стиль массажа Автор: Молостов Валерий Издательство: Интернет-издание Жанр: Здоровье Год: 2013 Страниц: 200 Язык: русский

² Висцеральный массаж внутренних органов. Основы. Автор: Огулов А.Т. Издательство: АСТ. Год выпуска: 2018; ISBN 978-5-17-093018-0. Оформление: твердый переплет. Возрастное ограничение 12+. Кол-во страниц: 192

MASSAGE TREATMENT AS A GUARANTEE OF GOOD HEALTH AND LONG LIFE

© 2020 Trunina Alexandra Andreevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: Alexandra.trunina@yandex.ru

Keywords: massage, treatment, diseases, internal organs, technique, techniques, visceral.

The article presents a brief description of the types of massage. Their role in the treatment of various diseases of the internal organs is reflected. Features of manifestation of these motor abilities in sports and game activity in volleyball are specified.

УДК 796
Код РИНЦ 77.00.00

РАЗВИТИЕ ПАРАЛИМПИЙСКОГО СПОРТА В РОССИИ

© 2020 Трунина Александра Андреевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: Alexandra.trunina@yandex.ru

Ключевые слова: спорт, паралимпийский спорт, Олимпийские игры, Паралимпийские игры, инвалиды, люди с ограниченными возможностями здоровья, реабилитация, травмы.

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

Статья посвящена анализу таких понятий, как реабилитация и спорт, которые напрямую оказывают влияние на самочувствие и самоощущения людей-инвалидов, их восстановление после серьезных травм. Автор рассматривает данную проблему, описывает влияние спорта на жизнь людей с ограниченными возможностями здоровья и развитие и процветание паралимпийского спорта в целом.

В Российской Федерации более 10 миллионов людей с ограниченными возможностями, и очень многие из них нуждаются в реабилитации с помощью физической культуры и спорта.

Паралимпийское движение существует в России более 15 лет, действуют Паралимпийский комитет и Федерация физической культуры и спорта инвалидов России.

В настоящее время в России насчитывается 688 спортивных клубов для инвалидов. Общее количество людей, занимающихся адаптивной физической культурой и спортом, составляет более 95,8 тыс. Создано 8 спортивных и фитнес-школ для детей и молодежи с ограниченными возможностями здоровья.

Наиболее активно развиваются адаптивные занятия физкультурой и спортом в республиках Башкирия, Татария, Коми; в Красноярске, Волгограде, Воронеже, Москве, Омске, Перми и во многих других городах.

Российские спортсмены принимают участие в чемпионатах Европы, зимних и летних паралимпийских играх.

В 1988 году Россия впервые участвовала в Сеульских паралимпийских играх.

На X Паралимпийских играх в Атланте в 1996 году российская команда завоевала 27 медалей, в том числе 9 золотых, 7 серебряных и 11 бронзовых и заняла 16 место.

На зимних Паралимпийских играх в Солт-Лейк-Сити в 2002 году россияне завоевали 7 золотых, 9 серебряных и 5 бронзовых медалей. Сборная России стала чемпионом мира.

Выступление сборных команд России на XI Паралимпийских играх 2000 года в Сиднее (Австралия) продемонстрировало определенное развитие в подготовке спортсменов-инвалидов к соревнованиям на высшем уровне.

В настоящее время в основном составе российских сборных команд 113 спортсменов с травмами опорно-двигательного аппарата и нарушением зрения по 10 видам спорта:

- дзюдо - 13 чел.;
- легкая атлетика - 23 чел.;
- плавание - 17 чел.;
- пулевая стрельба - 8 чел.;
- настольный теннис - 6 чел.;
- футбол - 14 чел.;
- пауэрлифтинг - 11 чел.;
- волейбол (муж.) - 14 чел.;
- конный спорт - 6 чел.;

теннис - 1 чел.

В настоящее время в России возрастает роль государства в развитии спорта среди людей с ограниченными возможностями. Это проявляется в основном в государственной поддержке спорта среди людей-инвалидов; финансирование системы подготовки спортсменов; формирование социальной политики в области спорта для людей с ограниченными возможностями, в частности социальной защиты спортсменов, тренеров и специалистов. Финансирование участия российских спортсменов-инвалидов в официальных международных соревнованиях, включая Паралимпийские и Сурдлимпийские игры, увеличилось более чем в 10 раз с 1998 года. Объем финансирования спортивных мероприятий для всей России среди инвалидов за пять лет увеличился с 8 за 60 млн руб.

Подпрограмма "Физическое воспитание и оздоровление детей, подростков и молодежи в Российской Федерации" / 2002-2005 / федеральной целевой программы "Молодежь России" / 2001-2005 / предусматривает выделение 4,3 млн. Рублей на укрепление материально-технической базы центров реабилитации людей-инвалидов.

Приоритетом Государственного комитета спорта России является решение проблемы приравнивания статуса спортсменов-инвалидов к статусу здоровых спортсменов, статуса паралимпийцев со статусом олимпийских спортсменов.

С 2000 года спортсмены, которые выиграли Паралимпийские игры, а с 2003 года и их тренеры получают финансовое вознаграждение.

Совместно с Паралимпийским и Сурдоолимпийским комитетами России были подготовлены списки основных спортсменов с ограниченными возможностями кандидатов на президентские стипендии.

4 декабря 2003 г. Президент Российской Федерации издал указ об учреждении стипендий для спортсменов-инвалидов, являющихся членами сборных команд России по паралимпийским и глухολимпийским видам спорта. Указ предусматривает учреждение до 100 стипендий в год для спортсменов-инвалидов - членов сборных команд России по паралимпийским видам спорта и олимпийским сигналам на сумму 15 000 рублей.

Некоммерческие общественные организации, которые формируют так называемый "третий сектор" современного гражданского общества, являются наиболее активными в реализации социальной политики. Эти организации сталкиваются с серьезными проблемами в ходе своей работы. Прежде всего, это несоответствие законодательной базы, отсутствие налоговых льгот для частной и корпоративной благотворительности. Кроме того, плохо развита реклама для деятельности компаний, которые работают на благотворительность. Наконец, существует ряд проблем, связанных с финансированием некоммерческих организаций.

В целях совершенствования правового регулирования некоммерческих организаций в мае 2002 года по предложению Института социальных инициатив и при поддержке парламентариев был создан общественный экспертный совет

Мосгордумы по работе с некоммерческими организациями и по вопросам благотворительности.

В настоящее время одна из рабочих групп этого Совета при аналитической поддержке сотрудников и экспертов Института социальных инициатив активно работает над законопроектами: "О внесении изменений и дополнений в ряд законодательных актов города Москвы в части совершенствования взаимодействия органов государственной власти города Москвы с некоммерческими организациями" и "О внесении изменений и дополнений в Закон города Москвы от 5 июля 1995 г. № 11-46 "О благотворительной деятельности".

Для решения важных социальных проблем в таком крупном мегаполисе, как Москва, важен опыт зарубежных стран. Поэтому, скажем, в рамках подготовки проекта закона города Москвы "О молодежи", недавно представленного на рассмотрение депутатов Мосгордумы мэром столицы Ю.А. М. Лужков, сотрудники и эксперты Института социальных инициатив всесторонне учли богатый опыт законодательного обеспечения молодежной политики, например, в Федеративной Республике Германия в целом и в Берлине в частности.

Кроме того, в рамках серии семинаров и конференций, специально проведенных Институтом социальных инициатив с участием специалистов из России и Баварии, выяснилось, что обмен мнениями и идеями по вопросам местного самоуправления, на участие некоммерческих организаций и граждан в реализации социальной политики в сфере спорта.

Все эти предметы в той или иной степени отражены в первом выпуске Вестника Института социальных инициатив. Бюллетень является пилотным изданием. Надеемся, что это будет полезно и вам. И мы рады пригласить всех заинтересованных лиц, учреждения и организации к взаимовыгодному творческому сотрудничеству в будущем¹.

Вот три личности, которые, благодаря внутренней силе и характеру смогли стать настоящими чемпионами.

Певая- Римма Баталова.

Римма Баталова - самая титулованная паралимпийская легкоатлетка России. Она 13 раз выигрывала на Паралимпиадах, 18 раз становилась чемпионкой мира и 43 - чемпионкой Европы.

За спортивные достижения она попала в книгу рекордов Гиннеса. На спорте высоких достижений Римма находилась больше 30 лет. У нее за спиной множество рекордов и званий по количеству.

Еще в подростковом возрасте у Риммы Акбердиновны начались серьезные проблемы со зрением. Девушке пришлось перенести большое количество операций. А позже у нее отказали ноги.

В период восстановления встал вопрос об ампутации. Не только спортивная карьера, жизнь Риммы была под вопросом. А теперь эти ноги пробежали на всех стадионах мира.

Сегодня она - почетный депутат Государственной Думы.

Второй - Роман Петушков.

В 2010 году произошел несчастный случай, который перевернул жизнь Романа. На совершенно пустой дороге его сбил грузовой автомобиль. Одну ногу сразу ампутировали, вторую в течение трех месяцев пытались спасти, но безуспешно.

На тот момент Роман даже представить не мог, что скоро он станет заслуженным паралимпийцем. Он единственный спортсмен, который за одну Паралимпиаду смог завоевать 6 наград наивысшего достоинства.

Именно мама Романа первой заинтересовалась, как можно попасть в сборную паралимпийцев. В итоге, 6 наград высшей пробы на разных дисциплинах по биатлону на Паралимпиаде-2014 в Сочи.

И третий человек - это Кирилл Михайлов.

В юности Кирилл любил гонять на мотоцикле. И в один злополучный день его на полной скорости сбивает встречный автомобиль. Кириллу диагностировали сложный тройной перелом на левой ноге.

Позже оказалось, что кости срослись неправильно. Год ему пришлось прыгать на костылях. Кирилл каждый день занимался, пытаясь разработать ногу.

Усилия были вознаграждены, за очень короткое время Михайлов вошел в элиту лыжного спорта. Позже он завоевал 2 награды на гонках по биатлону в Турине, 4 в Ванкувере и еще две в Сочи. Из 8 медалей 5 золотых².

¹ https://studwood.ru/1151711/turizm/paralimpiyskiy_sport_rossii

² <https://zen.yandex.ru/media/pandus/reiting-top10-samye-vydaiusciesia-paralimpiicy-rossiiskogo-sporta-5c674a35bbdc3c00af789eed>

DEVELOPMENT OF PARALYMPIC SPORTS IN RUSSIA

© 2020 Trunina Alexandra Andreevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: Alexandra.trunina@yandex.ru

Keywords: sport, Paralympic sport, Olympic games, Paralympic games, disabled people, people with disabilities, rehabilitation, injuries.

The article is devoted to the analysis of such concepts as rehabilitation and sports, which directly affect the well-being and self-perception of people with disabilities, their recovery from serious injuries. The author examines this problem, describes the impact of sports on the lives of people with disabilities and the development and prosperity of Paralympic sports in General.

ВЛИЯНИЕ СПОРТА НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Уньщикова Ольга Григорьевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: rjsbu@mail.ru

Ключевые слова: физическая культура и спорт, здоровье, ритм жизни, здоровый образ жизни.

В данной статье речь будет идти о влиянии спорта на жизнь человека, на его функционирование и здоровье. Указывается, как спорт влияет на многие аспекты жизни человека и его жизнедеятельность.

Когда говорят о спорте, то, как правило, упоминают о его пользе для здоровья человека, развитии физических возможностей спортсмена. Многие родители стремятся вовлечь в спорт своих детей. Все мнения о пользе спорта во многом справедливы, но есть и противоположные взгляды на спорт, в том числе и среди врачей¹. Стоит попробовать разобраться в этом вопросе.

Профессиональный спорт - это то занятие, за которое платят деньги и порой очень большие. Но известно, что просто так никто платить не станет. Деньги нужно заработать. От спортсмена требуется, чтобы он показал что-то уникальное, стал самым сильным, самым быстрым, самым лучшим в своем виде спорта. На состязания приходит много зрителей, они транслируются по телевидению, к ним подключена реклама, в последнее время к этому присоединилась политика. Для достижения таких целей профессиональный спортсмен должен отдать себя полностью выбранному занятию, в том числе и не жалея своего здоровья. У спортсмена всегда много конкурентов, стремящихся превзойти его, показать лучшие результаты, победить в поединке. Главная цель профессионала - быть первым. За это будут награды и деньги. Чтобы быть первым спортсмен проводит регулярные изнурительные тренировки, к нему подключены профессиональные специалисты, которые помогают выжать из его организма все возможное и невозможное. Когда результат тренировок достигнут, человек чувствует в себе неисчерпаемые силы. Но что стоит за этим?

По данным статистики Минздрава РФ, на 2018 год только 12% спортсменов из числа участвующих в спорте остаются относительно здоровыми². При интенсивных тренировках в первую очередь изменяется сердце. Оно способно прокачивать за одно сокращение гораздо больше крови, чем сердце у обычного человека. Частота сокращений, которую оно может выдать в режимах соревнований,

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

достигает 180 в минуту. Такое сердце, конечно, совершенно, но у него маленький жизненный ресурс. Когда человек перестанет заниматься спортом, такое сердце становится ненужным, и оно вместе с сосудами увядает. Мышцы спортсмена при тренировках испытывают неимоверные перегрузки, но порой им не хватает времени на восстановление. Из-за этого начинается постепенный износ всего организма. В первую очередь изнашиваются суставы. Одной из проблем большого спорта являются травмы, которые часто приводят к инвалидности.

Профессиональный спорт оказывает влияние и на изменение головного мозга человека. Благодаря усиленному кровоснабжению он хорошо развивается, но только не равномерно, а главным образом в тех частях, которые отвечают за двигательную активность, моторику и координацию движений. Центры, связанные с памятью и ассоциациями не изменяются. После завершения карьеры прежде развитые центры перестают как прежде снабжаться кровью, они становятся ненужными. Поэтому "ветераны" спорта часто испытывают дискомфорт, становятся раздражительными и нередко забываются в алкоголе.

Профессиональный спорт приносит пользу стране, бизнесу, основанному на спорте, служит пропаганде спорта, но те, кто им занимается, чаще всего продают за это свое здоровье.

Любительский спорт, в основном, не направлен на такие результаты как профессиональный. При правильной постановке он поможет хорошему физическому развитию человека, улучшению его здоровья, что очень пригодится в жизни. Спортсмены, как правило, остаются фанатами подвижного образа жизни навсегда. Однако и в этих занятиях встречаются перегибы, наносящие вред здоровью. Это случается, когда человек пытается перегружать свой организм как профессиональный спортсмен. Такие картины можно видеть, например, в тренажерных залах. Человек среднего возраста пытается работать со штангой, превышающей его собственный вес. При этом никто не контролирует, к примеру, его артериальное давление. Другой пример - утренний интенсивный бег, когда организм еще не до конца проснулся. При этом происходит износ суставов, и польза для здоровья сомнительная. Кроме того, для занятия спортом люди должны проконсультироваться у врачей на отсутствие противопоказаний.

Заниматься спортом нужно, но необходимо соблюдать разумный подход и умеренность: перегрузки во время тренировок недопустимы³. Существует также опасность травматических повреждений, так что не стоит забывать о мерах безопасности.

В целом, при правильной организации, любительский спорт приносит пользу здоровью человека.

¹ Кичигин А. С., Гилленберг Ю. Ю. Влияние физической культуры и спорта на жизнь человека // Молодой ученый. - 2017. - №50.

² Министерство Здравоохранения Российской Федерации URL: <https://www.rosminzdrav.ru>

³ Дронов В.Я. Физическая культура - М., 2010.

THE EFFECT OF SPORTS ON THE HUMAN ORGANISM

© 2020 Unshikova Olga Grigoryevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: rjsbu@mail.ru

Keywords: physical education and sport, health, rhythm of life, healthy lifestyle.

This article will focus on the impact of sports on the human body, on his life, functioning and his health. It is shown how sport affects many aspects of a person's life and his life.

УДК 615.825.4
Код РИНЦ 77.00.00

СПЕЦИФИКА ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ДЛЯ ЖЕНЩИН СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА В УСЛОВИЯХ ТРЕНАЖЕРНОГО ЗАЛА

© 2020 Федеякина Анастасия Юрьевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: fedyakina-a@mail.ru

Ключевые слова: физическая культура, тренажерный зал, средний возраст, физкультурно-оздоровительные занятия, женщины.

В настоящей статье описаны возрастные особенности и специфика организации оздоровительной физической культуры женщин среднего возраста. Анализируются возможности проведения физкультурно-оздоровительных занятий в условиях тренажерного зала. В результате проведенного исследования делается вывод о целесообразности и особенностях организации физкультурно-оздоровительных занятий в исследуемой группе в тренажерном зале.

Уровень здоровья человека тесно связан с его физической нагрузкой и подготовкой, поэтому систематические занятия профилактической физической культурой становятся средством увеличения активности и играют важную роль в укреплении и сохранении здоровья.

Важность общеоздоровительных физических занятий у женщин значительно возрастает к среднему возрасту, так как темп жизни большинства представитель-

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

ниц женского пола ближе к данному возрасту увеличивается, а двигательная активность, наоборот - снижается.

Говоря о среднем возрасте у женщин, исследователи не имеют единого мнения по поводу возрастных границ, однако, анализ ряда теоретических трудов позволил выявить, что наиболее общими границами среднего возраста у женщин являются 40 - 55 лет⁵.

Как отмечает И.А. Грец, приобщение женщин среднего возраста к занятиям спортом является делом более сложным по сравнению с иным видом деятельности. Это обусловлено переносом субъективного внимания со своего здоровья и внешнего вида к благополучию семьи и детей и недостаточной мотивацией.

По мнению В.М. Татьянкина, женщины зачастую занимаются физической активностью, включающей комплексы упражнений, непосредственно влияющих на морфологические и функциональные особенности своего организма, а также учитывающие особенности строения собственного тела и личные предпочтения⁴.

Л.Д. Батищева также отмечает, что женщины среднего возраста стремятся к комплексному физическому оздоровлению своего организма через единую систему занятий, а не смену различных видов физической активности¹.

Таким образом, на основании теоретического анализа различных источников, мы пришли к выводу о том, что одной из современных систем оздоровительной физической культуры, которая удовлетворяет вышеперечисленным запросам женщин исследуемого возраста, является система занятий в условиях тренажерного зала.

Как было выявлено в ряде статей и прикладных исследований, данный вид физкультурно-оздоровительных занятий является привлекательным для большого количества женщин в настоящее время.⁶

В целом, организм женщины среднего возраста характеризуется снижением функционального состояния и физической подготовленности, что в значительной степени может компенсироваться соблюдением принципов здорового образа жизни и систематическими физкультурно-оздоровительными занятиями в условиях тренажерного зала.

Различные авторы отмечают разные преимущества и возможности организации физкультурно-оздоровительных занятий для женщин среднего возраста в условиях тренажерного зала.⁷

По данным Н.Ю. Абрамовой, В.И. Дубинина, С.Х. Варзиева, Е.В. Бодюкова, В.В. Юрова систематические занятия атлетической гимнастикой среди женщин на основе применения тренажеров адаптируют организм к физическим нагрузкам. Данные тренировки стимулируют всесторонние изменения в различных органах и тканях (морфологические, функциональные, метаболические) организма женщины. Главной особенностью является их влияние на регулирование функций нервной и гормональной системы³.

По мнению Ж.Г. Картавы, В. П. Шульпиной, А.И. Леонидова, тренировки в рамках тренажерного зала снижают психологическую напряженность женщины и, как следствие, восстанавливают психоэмоциональный статус, посредством влияния на функциональное состояние сердечно-сосудистой и нервной системы³.

По данным Д.Ю. Луценко, Ж.А. Ивановой условия тренажерного зала позволяют выполнять комплекс физкультурно-оздоровительных упражнений для укрепления мышц спины, таза, живота; снятия мышечных спазмов и застойных явлений. Данные изменения благоприятно влияют на протекание физиологических функций организма женщины, таких как менструация и беременность, за счет поддержания тонуса мышц, непосредственно участвующих в процессе родов.

Коррекция осанки, укрепление мышц плечевого пояса, брюшного пресса и спины - это основные направления деятельности при занятиях с женщинами⁸. Комплексы упражнений, направленные на работу с вышеупомянутыми особенностями организма, облегчают протекание климактерического периода, повышают тонус организма и положительные эмоции².

На наш взгляд, при организации физкультурно-оздоровительной работы с женщинами в условиях тренажерного зала, важно отдавать предпочтение дифференцированным методикам, так как они:

- позволяют индивидуализировать режимы применения тренировочных средств, с целью оптимизации функциональных систем организма;
- содержат в себе комплексы эффективных физических упражнений, направленных на коррекцию телосложения и возрастных проблем женщин;
- способствует улучшению состояния здоровья и повышению двигательной активности занимающихся.

Таким образом, всестороннее использование пространства и условий тренажерного зала позволяет эффективно организовывать физкультурно-оздоровительные занятия с женщинами среднего возраста. Такие занятия, во-первых, отвечают потребностям и желаниям женщин данной возрастной группы, что положительно влияет на мотивацию занятия спортом, а во-вторых, согласуются с возрастнo-физиологическими возможностями анализируемой группы.

¹ Батищева Л.Д. Предупреждение преждевременного старения женщин зрелого возраста на основе комплекса средств оздоровительной физической культуры // Теория и практика физической культуры. - 2007. - № 4. - С. 60-61.

² Грец И.А., Булкова Т.М., Живуцкая И.А. Методика физкультурно-оздоровительных занятий в условиях тренажерного зала для женщин среднего возраста // Вестник спортивной науки. - 2018. - №3. - С. 13-18.

³ Никуличева А.Ю. Дифференцированная методика физкультурно-оздоровительных занятий с женщинами среднего возраста в условиях тренажерного зала. - Смоленск: СГАФКСТ, 2018. - 73 с.

⁴ Татьянкин В.М., Дюбко И.С. Анализ потребностей женщин первого зрелого возраста в выборе групповых программ фитнеса // Педагогическое мастерство и педагогические технологии: материалы VI Междунар. науч.- практ. конф. (Чебоксары, 27 нояб. 2015 г.). В 2 т. - Т. 2. - 2015. - С. 286-288.

⁵ Шатская С. В. Особенности эмоциональной сферы женщин среднего возраста // Молодой ученый. - 2018. - №37. - С. 142-145.

⁶ Шиховцова Л.Г. Физическая культура и спорт в жизни женщины / Л.Г. Шиховцова, С.Ф. Лучков, Ю.В. Шиховцов // Вестник Самарской государственной экономической академии. - 2003. - № 3. - С. 309-312.

⁷ Николаев, П.П. Современное состояние проблемы спортивной подготовки женщин в пауэрлифтинге / П.П. Николаев, М.С. Леонтьева, И.В. Николаева // Интеграция науки и спортивной практики в единоборства: Материалы XVI Всероссийской с международным участием научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти заслуженного мастера спорта СССР, заслуженного тренера СССР, профессора Евгения Михайловича Чумакова. Под общей редакцией С.Е. Табакова. 2019. - С. 147-151.

⁸ Николаев, П.П. Некоторые аспекты силовой подготовки женщин / П.П. Николаев, И.В. Николаева, Л.Г. Шиховцова // Спортивные игры в физическом воспитании, рекреации и спорте: Материалы XII Международной научно-практической конференции. Под общей редакцией А.В. Родина. - 2018. - С. 218-222.

SPECIFICITY OF HEALTHY PHYSICAL CULTURE FOR WOMEN OF MIDDLE AGES UNDER CONDITIONS OF THE GYM

© 2020 Fedyakina Anastasia Yuryevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: fedyakina-a@mail.ru

Keywords: physical education, gym, middle age, fitness classes, women.

This article describes the age-related features and specifics of the organization of the healthy physical culture of middle-aged women. The possibilities of conducting fitness classes in the gym are analyzed. As a result of the study, a conclusion is drawn on the feasibility and features of the organization of fitness classes in the study group in the gym.

УДК 7967012.68
КОД РИНЦ 77.01.00

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДИК ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В РЕЖИМЕ ТРУДОВОГО ДНЯ

© 2020 Ханиева Эльвира Рамизовна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: elvirakhanieva23@yandex.ru

Ключевые слова: упражнения, здоровье, трудовая деятельность, физические упражнения, развитие, работоспособность.

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна, кандидат педагогических наук, доцент.

В статье приведены основные методики проведения физических упражнений в процессе физической и умственной деятельности человека. Показана роль физических мероприятий для восстановления здорового физического состояния для осуществления трудовой деятельности.

Здоровье человека является неотъемлемой частью его жизнедеятельности, которое позволяет успешно заниматься трудовыми и учебными делами. А для поддержания здоровья любой человек должен проявлять физическую активность каждый день. В наше время, в период цифровизации и постоянно обновляющейся информации, у человека возникает ощущение недостатка физического здоровья. Это связано с тем, что человек приобрел более сидячий образ жизни за компьютерными устройствами. Одновременно людям приходится затрачивать много сил для того, чтобы добиться желаемого результата. Вместе с тем, развитие новых промышленных технологий, внедрение компьютерных программ, автоматизация систем управления и т.д., увеличивает трудоемкость живого труда и, соответственно, меняет характер уровня производительного труда. Поэтому необходимость занятий спортом и физической культурой во многом возросла. В режиме трудового дня, каждый человек должен находить время для выполнения физических упражнений и нагрузок. Это могут быть: утрення гимнастика, физкультурная пауза и минутка, тренировка в любое время суток, общеразвивающие упражнения, подвижные игры и соревновательные упражнения¹.

Любой рабочий день рекомендуется начинать с утренней гимнастики. Она включает ряд следующих упражнений: ходьба, упражнения для мышц рук, ног, туловища и плечевого пояса (растяжка, наклоны, повороты туловища с большой амплитудой и т.п.). Такую гимнастику рекомендуется проводить до начала рабочего дня и ее продолжительность составляет в среднем 5-7 минут. Основными задачами утренней гимнастики являются:

- создание бодрого и жизнерадостного настроения;
- активизация деятельности сердечной и дыхательной функций организма;
- побуждение работы внутренних органов и органов чувств;
- укрепление костно-мышечного аппарата.

Для эффективного подбора упражнений важно правильно освоить рабочие движения, их форму, число повторений и ритм, способные оказывать влияние на нервные и мышечные группы, которые будут задействованы в трудовой деятельности. Важно отметить, что общая нагрузка от любых физических упражнений не должна вызывать усталость. Если во время выполнения упражнений человек начинает ощущать усталость, то лучше всего прекратить выполнение этих упражнений. А для того, чтобы чувство усталости появлялось редко, необходимо соблюдать следующие правила:

- создание легкого состояния основных работающих мышечных групп;
- заканчивать гимнастику необходимо упражнениями, которые снимают лишние возбуждения и помогают настроиться на предстоящий рабочий день.

Последним упражнением в процессе выполнения утренней гимнастики рекомендуется выполнять на концентрацию внимания и точности².

Физкультурная пауза и минутка представляют собой небольшие физические упражнения, проводимые в любое время суток. Их целесообразно проводить до и после появления признаков утомления. Они позволяют почувствовать тонус на рабочем месте и добавить бодрости. Разница между физкультурной паузой и минуткой проявляется в длительности и содержании. Для физкультурной минуты составляется комплекс упражнений, примерно состоящих из 3-4 простых упражнений для больших групп мышц. В физкультурной паузе количество упражнений больше и составляет от 5 до 8. Продолжительность физкультурной паузы может быть дольше на несколько минут. Кроме гимнастических упражнений в комплексы физкультурных пауз можно включать малоподвижные игры. Упражнения подбирать нужно по тому же принципу, что и в физкультурных минутках.

В отличие от утренней гимнастики, которая проводится утром перед началом рабочего дня, физкультурная пауза и минутка обычно проводятся во время небольших перерывов. Человек, работая в интенсивном режиме трудового процесса, снижает свою работоспособность намного быстрее. Чтобы ее восстановить, ему необходимы постоянные небольшие физические нагрузки и отдых. Исследования показали, что выполнение физкультурной паузы и минуты в быстром темпе восстанавливают работоспособность гораздо быстрее, чем выполнение этих упражнений в медленном темпе. Поэтому физкультурная пауза и минутка призвана выполнять следующие функции у человека:

- снижение уровня утомляемости в процессе трудовой деятельности путем обеспечения активного отдыха, тем самым быстро повышая трудоспособность человека;
- укрепление нервной системы, органов дыхания, кровообращения, мускулатуры тела, позволяя улучшать физическое здоровье человека;
- снижение психической нагрузки на эмоционально - волевую сферу;
- обеспечение кратковременного отдыха для снижения нагрузки на органы зрения и слуха³;

Для выполнения физкультурных пауз и минуток не понадобится затрачивать много времени. Достаточно выделять 1-2 минуты на одно упражнение. При сидячей работе важно выполнять несложный комплекс физических упражнений. Рекомендуется выполнять до 5 раз в день физкультурных пауз. Виды упражнений зависит от характера и образа трудовой деятельности. Чем сложнее работа, тем проще должны быть физические упражнения. В зависимости от профессиональных групп, виды физкультурных пауз для каждого работника индивидуальны:

1) Если человек очень много занимается умственной деятельностью, занятия физическими нагрузками очень важны. Для работников умственного труда, чья деятельность связана с мыслительными процессами необходимо включать в физкультурные паузы и минутки упражнения с высокой амплитудой. Схема прове-

дения физкультурной паузы должна проходить поэтапно. Первым упражнением необходимо сделать на подтягивание; второе упражнение должно быть расслабляющим для мышц рук и тела; третье упражнение следует выполнять на нагрузку ног: выпады, поднятие ног, приседание; четвертое упражнение - для верхней части тела: наклоны головы и туловища в разные стороны; пятое упражнение желательно выполнить для дыхательной системы и кровообращения: прыжки, бег, ходьба; шестое упражнение должно включать различные повороты и наклоны туловища; и, наконец, последнее упражнение необходимо выполнить на улучшение координации внимания, точности, т.е. конкретные рабочие действия, которые выполняются в быстром темпе⁴.

2) Если человек в большей мере занимается физическим трудом, то оптимальным выполнением физкультурной паузы будет: маховые движения руками на растягивание мышц, движение туловищем с большой амплитудой, глубокие дыхания, а также потягивания.

Эффективность выполнения упражнений в рамках физкультурных пауз зависит от выполнения соответствующих требований:

- упражнения должны быть подобраны таким образом, чтобы основная физическая нагрузка накладывалась на мышцы, которые не участвуют в процессе трудовой деятельности;

- упражнения следует подобрать те, которые не имеют повторения в трудовых действиях;

- если в процессе труда физическая и умственная нагрузка высокая, то упражнения следует выполнять на расслабление⁵.

Не менее важную роль также играют общеразвивающие физические упражнения, которые позволяют развивать двигательный аппарат человека, мышечную систему и укрепление здоровья в целом. Они представляют собой несложные двигательные действия. Эти упражнения направлены на выполнение следующих задач:

- сохранение и развитие гибкости;
- развитие чувств равновесия, полета;
- укрепление, развитие и сокращение мышц;
- повышение координационных способностей;
- формирование правильной осанки;
- восстановление частоты сердечных сокращений;
- развитие подвижности суставов.

Эти задачи позволяют повысить общую и физическую подготовленность людей на все сферы деятельности. Но, чтобы качественно повысить физическую подготовку, сначала необходимо выполнять упражнения на быстроту и ловкость, а затем осваивать приемы и действия, связанные с регулированием двигательного аппарата человека. Комплекс упражнений примерно одинаковый, что и в физкультурных паузах и минуток.

Общеразвивающие упражнения довольно просты и доступны всем категориям занимающихся. Они служат полезным видом занятий мини - физкультурой. Регулярное выполнение этих упражнений способствуют укреплению опорно-двигательного аппарата, сердечно-сосудистой, дыхательной и нервной систем.

Так как, в настоящий момент, каждый человек имеет кучу дел и обязанностей, с которыми он справляется иногда очень трудно. В результате он забывает заботиться о своем здоровье. Поэтому человеку необходимо правильно рассчитывать свой рабочий день, расставлять правильно время на решение дел, проблем, обязанностей и на проведение рекреационного отдыха. Одним из важных элементов рекреационного отдыха является спорт, который включает выполнение физических нагрузок различной сложности. Занятия физкультурой связаны, прежде всего, с повышением физических возможностей организма, повышением уровня выносливости и физической работоспособности⁶.

¹ Дубровский В.И. "Здоровый образ жизни", 2001г.

² Виленский, М.Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента (для бакалавров) / М.Я. Виленский, А.Г. Горшков. - М.: КноРус, 2018. - 256 с.

³ Маргазин, В.А. Лечебная физическая культура (ЛФК) при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем / В.А. Маргазин. - СПб.: СпецЛит, 2015. - 234 с.

⁴ Кораблев Н.В. "Ежедневная гимнастика для людей умственного труда".

⁵ Виноградов, П.А. Физическая культура и спорт трудящихся / П.А. Виноградов, Ю.В. Окуньков. - М.: Советский спорт, 2015. - 172 с.

⁶ Суркова Д.Р., Пискайкина М.Н. Актуальные задачи по внедрению физической культуры и формированию здорового образа жизни // В сборнике: Российская наука: актуальные исследования и разработки Сборник научных статей V Всероссийской научно-практической конференции: в 2 частях. 2018. С. 345-349.

APPLICATION OF METHODS OF PHYSICAL CULTURE IN THE WORKING DAY MODE

© 2020 Ganieva Elvira Raisovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: elvirakhanieva23@yandex.ru

Keywords: exercise, health, work, exercise, development, performance.

The article presents the main methods of conducting physical exercises in the process of physical and mental activity of a person. The role of physical activities to restore a healthy physical condition for work is shown.

ВЛИЯНИЕ ЗАНЯТИЙ ПЛАВАНИЕМ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Харитоновна Полина Сергеевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: kharitonova_polina_2000@mail.ru

Ключевые слова: влияние, человек, время, позвоночник, плавание, вода.

В статье рассматриваются следующие аспекты: изменения, которые происходят в организме человека при занятии плаванием (влияние на дыхательную систему, мышцы и суставы); представлены общие характеристики наиболее часто встречаемых стилей и видов.

Спорт- неотъемлемая часть нашей жизни. Одним из основных видов спорта является плавание. Спортивное плавание объединяет в себе 4 стиля: вольный стиль (кроль на груди); кроль на спине; брасс; баттерфляй (считается наиболее утомительным и сложным из всех стилей). Также существуют 6 видов спортивного плавания. В них входят: спортивное, синхронное, водное поло, прыжки в воду, подводное, соревнования на открытой воде. Появление первых упоминаний о плавании можно считать 2000 год до нашей эры, где оно зародилось - Древняя Греция и Египет. Но в спортивную дисциплину плавание внедрилось лишь в конце 19 века¹.

Регулярное посещение бассейна оказывает невероятное воздействие на организм человека. При плавании задействованы практически все группы мышц. Оно развивает выносливость, укрепляет иммунную систему, поддерживает тело в тонусе, развивает координацию, улучшает обмен веществ и прочее. Также плавание хорошо подходит не только детям и подросткам, но и также взрослым людям. В особенности, если у людей имеются проблемы с сердечно-сосудистой, нервной системами.

Прежде всего нужно подметить тот факт, что плавание является одним из самых безопасных видов спорта. Так как в нем отсутствуют ударные и травмоопасные нагрузки на позвоночник и суставы. Для примера можно взять такой стиль, как "кроль на груди". Он идеально подойдет для того, чтобы проплыть достаточно большое расстояние с минимальной затратой энергии, но и в тоже время является одним из самых скоростных стилей. Также имеет небольшой уровень сложности обучения².

Рассмотрим отдельно "кроль". С помощью него можно вылечить боли в суставах и плоскостопие. При таком способе не нужно никуда торопиться, держать позвоночник прямо, чтобы по мере движения он выпрямлялся в воде, тем самым снималось напряжение. Также "кроль на боку" способствует улучшению осанки,

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

принятие позвоночником нужного, правильного положения. "Кроль на спине" полезен при проблеме с нервной системе, а также лечения или поддержания опорно-двигательного аппарата, в особенности- межпозвоночных грыж. Кроль, несомненно, отлично помогает людям с различными заболеваниями, но еще он является базовым стилем, которому многих учат при первых попытках научиться плавать³.

Несмотря на все плюсы и положительное влияние на здоровье, также присутствуют и минусы. При неправильной выполнении техники можно сильно навредить себе. При "кроле на спине" многие не могут контролировать брызги, тем самым они могут попадать в дыхательные пути, сбивая дыхание. Также нельзя, чтобы "провисал таз", иначе скорость значительно уменьшится и будет оказана ненужная нагрузка на позвоночник. "Кроль на спине" тоже имеет перечень недостатков. Одни из них: наличие координации под водой; минимальное время отдыха; нужно уметь задерживать воздух под водой, достаточно на длительное время.

Имеется ряд противопоказаний, при которых не всем доступен этот вид спорта. В этот список входят такие заболевания, как: ожоги; эпилепсия; вирусные и грибковые заболевания, патологии головного мозга; различные инфекции. Также не рекомендовано заниматься плаванием беременным, которые находятся уже на третьем триместре.

Плавание оказывает огромное влияние на дыхательную систему человека. Пловец совершает вдох и выдох в воде, что влияет на развитие грудной клетки. Так как под водой при выдохе, пловцу оказывается сопротивление, что оказывает положительный результат, чем при обычном дыхании. При регулярном занятии плаванием дыхание становится более редкое и глубокое, легкие обогащаются большим количеством кислорода. Таким образом у человека, который занимается плаванием в минуту происходит 7-8 дыхательных циклов, а у обычного взрослого человека 14-15. Показатели отличаются в 2 раза, а это говорит о том, что у пловца легкие и другие органы успевают насытиться кислородом и отдохнуть, получив за счет этого полноценное питание, которое необходимо для поддержания жизнедеятельности организма. В результате систематических тренировок, повышается эластичность органов дыхания, увеличивается число альвеол, что приводит к увеличению объема легких и снижения случаев для возникновения гипоксии. У обычных людей объем легких равен 2-3 литрам, а у пловцов: 5-7 литров. При плавании не только развивается дыхательная система, а также развиваются мышцы и суставы. Во время плавания улучшается опорно-двигательная система, что уменьшает риск травм. В свою очередь плавать можно в свое удовольствие и при этом не испытывать никакого дискомфорта. За счет плавания также можно скорректировать свое тело и сделать его рельефным. Ведь задействуются мышцы плеч, груди, спины, ног, рук. Даже поддерживая свое тело на плову, мы находимся в неизменном состоянии, но все равно продолжаем работать всеми мышцами⁴.

Стресс является одной из главных эмоций, которые мы проявляем ежедневно. Вода оказывает успокаивающее действие, помогает снять напряжение, тем самым улучшая настроение, потому что выделяются эндорфины - "гормон счастья" Тренировки по спортивному плаванию помогут не только держать в тонусе, но и

также на подсознательном уровне развить силу воли, решительность и стрессоустойчивость.

Подведем итог к вышесказанным словам: плавание оказывает не только влияние на физическое развитие, но и также на психологическую сторону человека. Этот вид спорта доступен абсолютно любой возрастной категории, не имеющие противопоказаний.

¹ Андрианов, Александр Инновационные технологии в плавании / Александр Андрианов. - М.: LAP Lambert Academic Publishing, 2012. - 128 с.

² Плавание - польза для организма детей, взрослых и пожилых. <http://zozhlife.ru/sport/plavanie/polza-dlja-organizma-cheloveka.html>

³ Погребной А.И., Маряничева И.Г. О некоторых принципах обучения плаванию. // Теория и практика физической культуры. 1999. №3.

⁴ Коновалов Е. Ты - сильнее воды. - М.: Молодая гвардия, 1983.

INFLUENCE OF SWIMMING LESSONS ON THE HUMAN BODY

© 2020 Kharitonova Polina Sergeevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: kharitonova_polina_2000@mail.com

Keywords: influence, person, time, spine, swimming, water.

The article deals with the following aspects: changes that occur in the human body when swimming (influence on the respiratory system, muscles and joints); general characteristics of the most common styles and types are presented.

УДК 796/799

Код РИНЦ 77.00.00

СПОРТИВНЫЕ ЭСТАФЕТЫ - МЕТОД ПРОФИЛАКТИКИ И ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДЕТЕЙ

© 2020 Хечоян Зоя Гагиковна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: z.khechoyan.171@yandex.ru

Ключевые слова: физическая культура, заболеваемость детей, болезни дыхательных путей, физиометрические показатели, спортивные эстафеты.

* Научный руководитель - Николаева Ирина Валерьевна, кандидат педагогических наук, доцент.

В статье рассмотрено число заболеваемости детей в России, меры профилактики заболеваний дыхательных путей, влияние физической культуры на развитие детей дошкольного возраста, проанализировано проведение игр-эстафет как наиболее применимое средство физического воспитания для детей дошкольного возраста.

Актуальность темы обуславливается тем, что для развития детей дошкольного возраста наиважнейшую роль играет физическая культура.

Одним из ключевых и наиболее оптимальных методов физического воспитания детей дошкольного возраста является использование в практике спортивных эстафет. Они способствуют развитию психофизических качеств детей. Всевозможные движения и действия детей во время эстафет при умелом руководстве позитивно влияют на деятельность сердечно-сосудистой и дыхательной систем, способствуют укреплению двигательного аппарата, нервной системы, улучшению общего обмена веществ, повышению деятельности всех органов и систем организма человека, возбуждают аппетит и способствуют крепкому сну.

В настоящее время в России повышается число детской заболеваемости (см. таблицу).

Заболеваемость детей в возрасте 0-14 лет в 2014-2017г¹

	2014	2015	2016	2017
Все болезни	44157,6	43843,0	44831,9	44919,0
инфекционные и паразитарные болезни	1944,0	1797,4	1793,4	1793,4
новообразования	115,4	118,0	118,8	121,7
болезни крови	359,6	345,3	344,7	316,1
болезни эндокринной системы	364,1	367,0	391,5	385,8
болезни нервной системы	971,7	927,6	931,2	907,8
болезни глаза	1443,9	1459,1	1491,9	1464,3
болезни уха и	1269,1	1229,8	1239,7	1215,3
болезни системы кровообращения	177,6	178,3	175,3	172,5
болезни органов дыхания	28167,3	28578,3	29656,8	30006,9
болезни органов пищеварения	1929,0	1786,1	1781,0	1674,5
болезни кожи	1999,5	1887,2	1800,8	1780,6
болезни костно-мышечной системы	838,5	818,7	800,6	811,1
болезни мочеполовой системы	743,0	698,5	689,8	673,7
врожденные аномалии	277,9	270,6	274,8	268,2
травмы, отравления	2504,2	2574,6	2628,6	2653,2

Согласно данным, представленным в таблице, можно констатировать, что число детских болезней за 4 анализируемых года имело тенденцию увеличения: всего за данный период число болезней увеличилось на 1,7%. При этом, 66,8% в общей численности заболеваний составляют болезни органов дыхания. К болезням органов дыхания относится множество болезней, однако среди профилактических мер данных заболеваний, можно выделить, такие как: проветривание помещения (воздух должен быть чистым, свежим и увлажненным), общее укрепление иммунитета, недостаточной глубиной и повышенной частотой дыхания; укрепление дыхательных мышц². Таким образом, для профилактики болезней

дыхательных путей у детей можно применять адаптированные физические упражнения.

Кроме этого, физическая культура для детей является важным аспектом для всестороннего развития. Такие виды активности, как бег, ходьба, прыжки, метание, лазанье, необходимы для физического становления человека; без них нельзя активно участвовать в подвижных играх, а в дальнейшем успешно заниматься спортом.

Первое знакомство с физической культурой и спортом у дошкольника во многом определяют дальнейшее отношение к спорту у повзрослевшего ребенка. Поэтому с самого раннего возраста, необходимо уделять особое внимание физическому воспитанию детей.

Для правильного развития детям необходимо не случайное, стихийное формирование движений, а последовательное их изучение. У дошкольника с 3 до 7 лет при правильных занятиях физической культуры повышается физическая подготовленность, совершенствуются психофизические качества (рис. 1).

Возраст (годы)	Жизненная емкость легких (мл)	Сила мышц правой кисти (кг)	Сила мышц левой кисти (кг)	Становая сила (кг)
3	500-800	3,4-6,2	3,1-5,5	13,6-19,6
4	650-1000	3,9-7,5	3,5-7,1	17,6-22,4
5	1100-1500	6,5-10,3	6,1-9,5	19,7-28,2
6	1500-1800	9,6-14,4	9,2-13,4	28,9
7	1700-2200	1,6-15,0	10,5-14,1	28,7-39,9

Рис. 1. Средние физиометрические показатели детей 3-7 лет³

Детский возраст характеризуется частой сменой критериев физического развития: рост, масса тела, окружность головы, грудной клетки; увеличивается сила мышц, становая сила; уменьшается частота дыхания; значительно совершенствуется координация движений.

Особенностью психологического состояния старших дошкольников является неустойчивость нервных процессов, превалирование процессов возбуждения над процессами торможения.

Важнейшее значение физического совершенствования детей 6-7 лет заключается в увеличении объема двигательных навыков с помощью овладения более сложными видами движений из перечня многих видов спорта.

Таким образом, учитывая психические особенности детей соответствующего возраста целесообразно использовать в процессе воспитания детей игры-эстафеты.

Игры-эстафеты - разновидность подвижных игр командного характера с соответствующими правилами, в которой команды соревнуются в различных состязаниях.

Данные игры целесообразно использовать в физическом воспитании, поскольку они нацелены на достижение коллективных целей, подчинением личных интересов интересам команды.

В играх-эстафетах одновременно решаются несколько задач:

- Формируются и совершенствуются навыки движения у детей,
- умение ориентироваться в пространстве,
- формируются физические качества детей,
- происходит всестороннее развитие детей.

В зависимости от того, какие цели воспитания стоят, выбираются определенные игры-эстафеты(рис. 2).

Уровень подвижности

- игры-эстафеты малой подвижности
- игры-эстафеты средней подвижности
- игры-эстафеты большой подвижности

Вид соревнования

- Индивидуальное первенство
- Коллективное первенство
- Индивидуально-коллективное первенство

Вид упражнений

- гимнастически
- легкоатлетические
- игровые (бег, прыжки пр.)
- лыжные
- водные

Признаки

- по количеству включаемых заданий
- по требованиям к выполняемым заданиям
- по характеру перемещений
- по способу действия участников

Рис. 2. Классификация игр-эстафет⁴

Ключевая особенность игр-эстафет определяется тем, что периоды двигательной активности чередуются с отдыхом. Таким образом, внимание детей к после-

дующему выполнению заданий не снижается, и эмоциональная насыщенность остается высокой.

Признаки игр-эстафет:

- по числу заданий различают простые и сложные;
- по условиям выполнения задания выделяют строго регламентированные и произвольные;
- по характеру передвижения бывают линейные, встречные и круговые;
- по форме действий делят на индивидуальные и коллективные.

Именно в детском возрасте закладывается фундамент гармоничного развития ребенка.

Важно отметить роль спортивных эстафет для детей в достижении следующих аспектов:

- повышение двигательной активности;
- постепенное увеличение нагрузок для детей;
- улучшение обмена веществ в организме;
- тренировка функций различных систем и органов;
- усиление работы костно-мышечной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем.

Таким образом, детский возраст характеризуется частой сменой показателей физического развития, ключевой целью физического совершенствования 6-7 летних детей состоит в расширении объема двигательных навыков. Этого можно достичь, применяя в процессе воспитания детей игры-эстафеты, отличительная особенность которых определяется тем, что короткие периоды повышенной двигательной активности чередуются с отдыхом. Игры-эстафеты различаются по различным признакам: по количеству заданий; по требованиям к выполняемым заданиям эстафеты; по характеру перемещений эстафеты; по способу действий участников эстафеты.

Особое значение игры-эстафеты имеют для увеличения физиологических нагрузок на организм ребенка. Активные двигательные действия при эмоциональном подъеме способствуют значительному усилению деятельности костно-мышечной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем, благодаря чему происходит улучшение обмена веществ в организме и соответствующая тренировка функций различных систем и органов.

¹ Федеральная служба государственной статистики //Официальный сайт URL: <https://www.gks.ru/> (дата обращения 06.10.2019)

² Кузьмин С.В. Оценка и управление риском для здоровья населения: Сб. информ.-метод. докум, 2017. С. 300-301.

³ Шебеко В.Н., Ермак Н.Н., Шишкина В.А. Физическое воспитание дошкольников. Учебное пособие для средних педагогических учебных заведений: - М.: Изд. центр "Академия", 2016. -192с.

⁴ Матвеев Л. П. Теория и методика физической культуры. - М., 2016, с.23

SPORTS RELAYS - METHOD OF PREVENTION AND PHYSICAL DEVELOPMENT OF CHILDREN

© 2020 Khechoyan Zoya Gagikovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: z.khechoyan.171@yandex.ru

Keywords: physical culture, morbidity of children, respiratory diseases, physiometric indicators, sports relay races.

The article considers the number of children's morbidity in Russia, measures to prevent respiratory diseases, the influence of physical culture on the development of preschool children, analyzes relay games as the most suitable means of physical education for preschool children.

УДК 796
Код РИНЦ 77.00.00

ПРОБЛЕМЫ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ

© 2020 Цой Виктория Викторовна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: vic.220@mail.ru

Ключевые слова: физическая подготовка, проблемы современной молодежи, социологический опрос, регулярная физическая активность, здоровье, благополучие, проблемы избыточного веса.

Статья посвящена анализу таких понятий, как физическая подготовка и физическая активность. В данной статье автором приводятся результаты проведения социологического опроса среди представителей всех возрастных групп на предмет исследования, в качестве которого выступили проблемы физической подготовки современной молодежи. В заключении статьи приводятся основные рекомендации по решению выделенных проблем, которые в перспективе смогут обеспечить высокий уровень физической подготовки большинства представителей молодого поколения.

Физическая активность как профилактическая мера широко признана в качестве ключевой для эффективного лечения проблем избыточного веса и ожирения, а для детей она рассматривается как важный фактор снижения риска хронических заболеваний во взрослом возрасте.³ Имеющиеся данные свидетельствуют о том,

* Научный руководитель - **Налимова Марина Николаевна**, старший преподаватель.

что привычная физическая активность среди молодежи снижается с ростом случаев избыточного веса и ожирения. Следовательно, дети и подростки являются целевой группой для пропаганды физической активности для улучшения здоровья. Критическим фактором для детей, подростков, родителей, специалистов и ученых является реализация и соблюдение руководящих принципов по охране здоровья. Для улучшения здоровья молодежь должна накапливать не менее 60 минут от умеренной до энергичной физической активности (≥ 60 мин. MVPA) ежедневно¹.

Несмотря на известную важность и связанные с этим преимущества регулярной физической активности для улучшения здоровья и благополучия на протяжении всей жизни, исследования показывают, что уровни физической активности резко снижаются в подростковом возрасте, причем мужчины значительно более активны, чем женщины. В настоящее время фактические данные подчеркивают необходимость исследований для получения достоверных знаний о моделях успешного вмешательства в развитие физической подготовки⁴.

В рамках настоящего исследования требуется провести социологическое исследование с целью изучения основных проблем физической подготовки молодежи. В процессе достижения поставленной цели предстоит провести анализ мнения как молодежи, так и представителей других возрастных групп относительно предмета исследования.

Следовательно, в качестве объекта исследования выступает молодежь.

Предметом социологического исследования является мнение населения относительно основных проблем физической подготовки современной молодежи.

В марте 2020 года было проведено социологическое исследование, в ходе которого в качестве респондентов выступили 20 человек.

Возрастной состав респондентов варьируется от 15 до 60 лет.

Представим в виде диаграммы возрастной состав населения, которое приняли участие в настоящем исследовании, целью которого является изучение проблем физической подготовки молодежи.

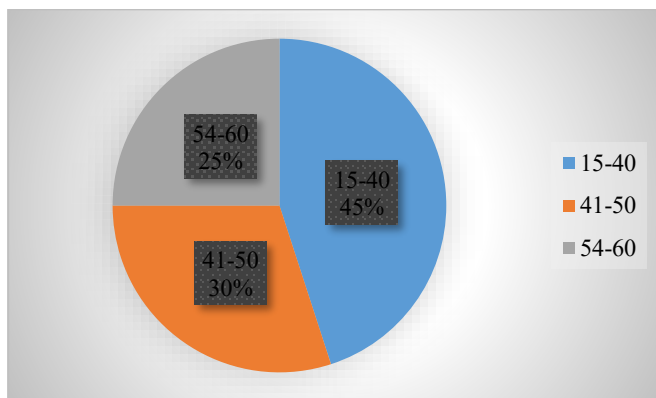


Рис. 1. Возрастной состав респондентов, в %

Таким образом, в результате анализ рис. 1 можно сделать вывод, что наибольший удельный вес в структуре респондентов занимают люди в возрасте 15-40 лет (45% всех опрошенных), далее следуют люди в возрасте 41-50 лет и самая малая группа респондентов в возрасте от 54 до 60 лет.

Важно также проанализировать образовательный уровень респондентов, которые приняли участие в данном социологическом опросе. Представим схематично их структуру по данному параметру на рис. 2.

Таким образом, по полученным результатам, проиллюстрированным на рис. 2, можно сделать вывод, что подавляющее большинство респондентов имеют высшее образование (18 опрошенных) и только 10% (2 опрошенных) имеют неоконченное высшее.

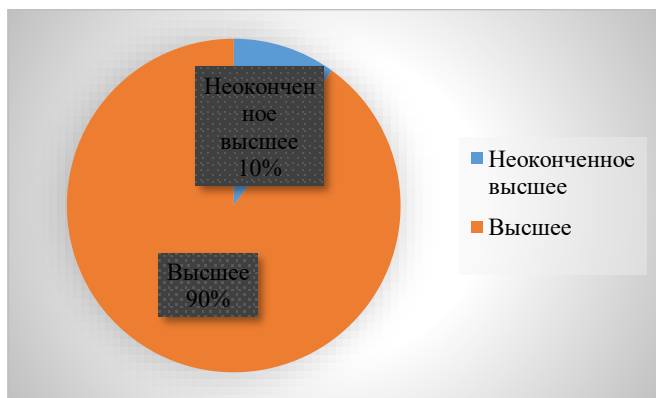


Рис. 2. Образовательный уровень респондентов, в %

В результате проведенного социологического исследования были выявлены следующие проблемы физической подготовки современной молодежи:

- сложность в сочетании графика учебы, работы и физической подготовки, различных тренировок по тем или иным видам спорта;

- сидячий образ жизни, который вызван оцифровизацией общества, вплоть до образования. Даже сейчас, в условиях пандемии коронавируса многие школьники и студенты, обучаясь на дистанционной платформе, вынуждены большое количество времени сидеть за теми или иными видами компьютеров, тем самым забывая о своем физическом состоянии, тренировках;

- нехватка времени;

- состояние здоровья не позволяет заниматься элементарной физической нагрузкой;

- избыток лишнего веса, в связи с чем некоторые группы людей (в особенности представители женского пола) не хотят заниматься физической активности в связи с вероятности получения насмешек и упреков со стороны своих сверстников.

Значительный объем доказательств в настоящее время демонстрирует бремя плохого здоровья, связанное с сидячей жизнью. Это наиболее опасно для разви-

тия ишемической болезни сердца (ИБС) и в сочетании с высокой распространенностью сидячего образа жизни обеспечивает обоснование заявления о том, что физические упражнения являются "наилучшим способом сохранения здоровья на сегодняшний день". Помимо снижения риска ИБС, имеются доказательства пользы для здоровья и в других направлениях: сниженный риск развития инсульта, диабета, рака толстой кишки и перелома бедра. Имеется достаточно данных, чтобы оправдать дальнейшее развитие политики общественного здравоохранения в целях содействия физической активности¹.

Интуитивно понятно, что они рекомендации по физической активности для разных возрастных групп не будут одинаковыми в отношении здоровья, и это одна из причин, по которой важно дальнейшее изучение данной темы. Понимание основных механизмов развития интереса молодежи к физической активности прояснит относительную важность интенсивности, частоты, продолжительности и режима упражнений для определенных параметров улучшения здоровья.

На основе отечественной и зарубежной практики, можно прийти к следующему выводу в качестве рекомендации по решению данных проблем: для молодежи школьные вмешательства с акцентом на физкультуру и с учетом времени школьных каникул являются наиболее эффективными. Для молодежи также индивидуальные консультации были признаны более эффективными. В возрасте примерно 10 лет приоритеты физической подготовки начинают меняться от общей физической подготовки с акцентом на развитие двигательных навыков до физической подготовки с акцентом на здоровье, физическую форму и поведенческие результаты.

¹ Алексеев, С.В. Физическая культура и спорт в Российской Федерации: новые вызовы современности: Монография / С.В. Алексеев, Р.Г. Гостев, Ю.Ф. Курамшин. - М.: Теор. и практ. физ. культ., 2013. - 780 с.

² Бароненко, В.А. Здоровье и физическая культура студента: Учебное пособие / В.А. Бароненко. - М.: Альфа-М, ИНФРА-М, 2012. - 336 с.

³ Барчуков, И.С. Физическая культура и физическая подготовка: Учебник. / И.С. Барчуков и др. - М.: Советский спорт, 2013. - 431 с.

⁴ Виноградов, П.А. Физическая культура и спорт трудящихся / П.А. Виноградов, Ю.В. Окуньков. - М.: Советский спорт, 2015. - 172 с.

PROBLEMS OF PHYSICAL PREPARATION OF MODERN YOUTH

© 2020 Tsoy Viktoria Viktorovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: vic.220@mail.ru

Keywords: physical training, problems of modern youth, a sociological survey, regular physical activity, health, well-being, problems of excess weight.

The article is devoted to the analysis of concepts such as physical fitness and physical activity. In this article, the author presents the results of a sociological survey among representatives of all age groups on the subject of research, which were the problems of physical preparation of modern youth. The article concludes with the main recommendations for solving the identified problems, which in the future will be able to provide a high level of physical fitness for the majority of the young generation.

УДК 378.17

Код РИНЦ 77.00.00

ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

© 2020 Шиганов Вадим Александрович*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: Vadim.shiganov@bk.ru

Ключевые слова: спорт, здоровый образ жизни, здоровье, физическая активность, заболевание, физическая культура.

В статье рассматриваются основные принципы ведения здорового образа жизни нынешнего общества в современных условиях. Более подробно анализируется роль физических упражнений и нагрузок в формировании здоровья людей. Также приведена структура здорового образа жизни и данные опроса, которые проводил Всероссийский центр изучения общественного мнения.

Важнейшим принципом физической культуры является оздоровительная направленность. Ее суть состоит в обеспечении укреплении здоровья. Поскольку, в условиях современного мира, с появлением электронных устройств, которые облегчают трудовую жизнь, резко сократилась двигательная активность людей, и соответственно у многих ухудшилось состояние здоровья. Для поддержания здоровья человека необходимо с раннего детства воспитывать привычку ведения здорового образа жизни, а также постоянному выделению времени на занятия различными видами спорта.

Здоровый образ жизни является основой развития разных сторон жизнедеятельности. Он предполагает активное участие в общественной, трудовой и семейной жизни.

В последнее время, проблема и необходимость формирования здорового образа жизни стала более актуальна. Это связано с плохой экологией, а также с развитием научно-технического прогресса, который способствует меньшей актив-

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

ности человека и угрозы техногенного характера. Эти факторы с каждым днем все больше и больше вредят организму человека¹.

К основным составляющим элементам здорового образа жизни относят:

- рациональное питание;
- отказ от вредных привычек;
- соблюдение личной гигиены;
- обеспечение душевной и психической гармонии в жизни;
- оптимальный двигательный образ жизни;
- соблюдение режима дня;
- закаливание.

Рациональное питание представляет комплекс необходимых компонентов пищи. Правильное и организованное рациональное питание позволяет человеку сохранять и увеличивать его здоровье, а также получать высокую работоспособность. Правильное питание также выступает профилактикой заболеваний.

Для поддержания и укрепления здоровья, прежде всего, необходимо полностью отказываться от вредных привычек, так как вредные привычки выступают серьезными факторами риска развития многих заболеваний, тем самым сокращая продолжительность жизни. Одной из наиболее распространенных вредных привычек является употребление табачных изделий.

Немаловажную роль в поддержании здорового образа жизни играет личная гигиена. Она представляет собой уход за кожей, одеждой, обувью и т.д. Очень важно соблюдать личную гигиену тем, кто постоянно занимается физическими нагрузками. Несоблюдение правил гигиены могут привести к тяжелым последствиям для физического и психического здоровья человека².

Основу оптимального двигательного образа жизни составляют занятия физическими упражнениями и спортом, так как они способствуют развитию физических способностей людей. Физическая активность является главным элементом здорового образа жизни. Любая короткая физическая нагрузка способна принести человеку пользу. Гимнастика, легкая атлетика и другие подвижные игры приносят огромную пользу для сердечно - сосудистой системы, а также укрепляют опорно-двигательную систему. Беговые занятия оказывают положительное влияние на эндокринную и нервную системы. Физическая активность помогает предупредить следующие серьезные заболевания:

- Упражнения способствуют снижению риска болезней сердца и инсультов. У людей, которые занимаются физическими упражнениями, этот риск увеличивается вдвое.

- Упражнения также могут уменьшить кровяное давление³.

Режим дня благоприятствует функционированию организма и улучшению работы внутренних органов и самочувствия. Наше здоровье, в первую очередь, зависит от хорошего полноценного сна. Сон необходим для нормальной деятельности нервной системы. Потребность во сне у разных людей может быть разной, но в среднем человеку рекомендуется спать не менее 8 ч. Регулярное недосыпание приводит к снижению работоспособности и сильной утомляемости. Для того

чтобы сон прошел успешно и не мучила бессонница, человеку необходимо за 1 час до сна прекратить умственную или физическую работу.

Закаливание позволяет укрепить нервную систему, нормализует артериальное давление и благоприятно влияет на сердечно - сосудистую систему. Основное главное профилактическое значение проявляется в том, что закаливание предотвращает появлению неожиданных заболеваний и болезней. При этом оно подходит любому человеку, независимо от возраста и степени физического развития⁴.

Любой образ жизни основан на определенных правилах и принципах. Они представляют собой принятые к реализации правила поведения для каждого человека, основой которых являются социальные и биологические принципы.

Биологический принцип означает, что образ жизни должен соответствовать определенным возрастным группам и может быть энергетически обеспеченным, укрепляющим организм, быть умеренным в плане нагрузок и ограничений⁵.

Социальный принцип жизни человека фиксирует соблюдение высокого уровня нравственности, эстетического воспитания и проявление воли (рис. 1).



Рис. 1. Основные составляющие элементы здорового образа жизни

Источник: <http://www.who.int.ru>.

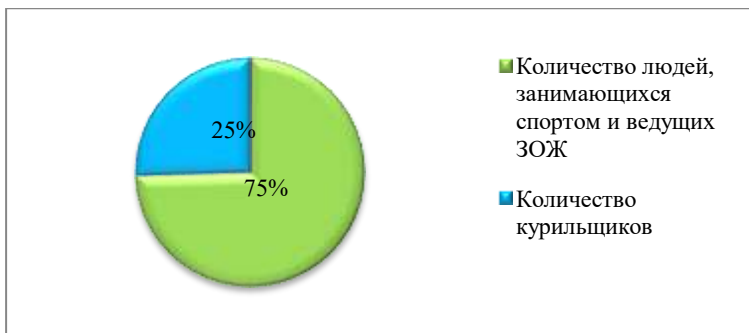


Рис. 2. Статистика здорового образа жизни 2018 год

Источник: Здоровый образ жизни (<http://www.wciom.ru>).

Исследования всемирной организации здравоохранения показывают, что здоровье человека во многом зависит от его образа жизни и только в меньшей степени от медицины⁶.

По данным всероссийского центра изучения общественного мнения, большинство россиян в 2018 году проводили здоровый образ жизни (рис. 2)⁷.

Таким образом, здоровый образ жизни способствует сохранению и улучшению здорового состояния человека. С каждым годом он приобретает все большую популярность, потому что многие люди предпочитают не просто наслаждаться жизнью, но и прожить долго. И здоровый образ жизни в этом может помочь, так как он не только значительно увеличивает долголетие, но также способствует избавлению от многих болезней и заболеваний, появляющихся в зрелом возрасте. Поэтому здоровый образ жизни рекомендуется вести каждому человеку. В наше время физическая культура и спорт занимает важную позицию. Поэтому систематические занятия спортом, которые не превышают адекватный режим труда и отдыха, помогают не только укрепить здоровье, но и улучшить физическую подготовку молодежи и всего населения страны.

Для мотивации людей к сохранению и укреплению здоровья необходимо пропагандировать и поддерживать культуру здорового образа жизни, особенно среди молодежной части населения, а также культивировать необходимость в создании национальной программы, которая обеспечивала бы реализацию государственных задач и целей. Кроме этого, необходимо внедрять знания в образовательный процесс, которые направлены на формирование здорового образа жизни, начиная с самого раннего возраста и развитие привычки самовоспитания человека⁸.

¹ Барчуков, И.С. Физическая культура и физическая подготовка: Учебник. / И.С. Барчуков и др. - М.: Советский спорт, 2013. - 431 с.

² Космолинский Ф. П. Физическая культура и работоспособность М.: 1983.

³ Шухатович В.Р. Здоровый образ жизни / В.Р. Шуханович - Мн.: Книжный дом, 2003. - 435 с.

⁴ Дубровский, В. Гигиена физического воспитания и спорта/В. Дубровский. - М.: Владос, 2003.-512 с.

⁵ Николаева И.В., Пискайкина М.Н. Роль физической культуры в системе современного образования // Известия Института систем управления СГЭУ. 2018. № 2 (18). С. 17-19.

⁶ Всемирная организация здравоохранения. [Электронный ресурс]. Режим доступа: URL: <http://www.who.int.ru>. (дата обращения 07.04.2020).

⁷ Всероссийский центр изучения общественного мнения. Здоровый образ жизни. [Электронный ресурс]. Режим доступа: URL: <http://www.wciom.ru>. (дата обращения 08.04.2020).

⁸ Суркова Д.Р., Пискайкина М.Н. Актуальные задачи по внедрению физической культуры и формированию здорового образа жизни // В сборнике: Российская наука: актуальные исследования и разработки Сборник научных статей V Всероссийской научно-практической конференции: в 2 частях. 2018. С. 345-349.

THE INFLUENCE OF PHYSICAL EXERCISE ON THE FORMATION OF A HEALTHY LIFESTYLE

© 2020 Shiganov Vadim Alexandrovich
Student
Samara State University of Economics
E-mail: Vadim.shiganov@bk.ru

Keywords: sports, healthy lifestyle, health, physical activity, illness, physical culture.

The article presents the main methods of conducting physical exercises in the process of physical and mental activity of a person. The role of physical activities to restore a healthy physical condition for work is shown.

УДК 796.325
Код РИНЦ 77.00.00

ПРАВИЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ФИЗИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ - ЗАЛОГ ЗДОРОВОЙ СПИНЫ У СТУДЕНТОВ XXI ВЕКА

© 2020 Шикунова Валерия Александровна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: lerashikunova@bk.ru

Ключевые слова: заболевания спины, комплекс физических упражнений, осанка, искривление позвоночника.

В статье рассмотрены основные причины возникновения заболеваний в области спины, а также статистика активности приобретения этих заболеваний у населения. Предложены варианты комплексов физических упражнений для лечения данных заболеваний. Проанализированы преимущества каждого из комплексов.

Частая боль в области спины, плохая осанка, трудности с продолжительным положением тела стоя или сидя - все это сегодня затрудняет насыщенную жизнь студентов XXI века. Данная проблема имеет распространенный характер и охватывает огромный сегмент подростков и молодых людей, которые являются будущими сотрудниками различных компаний и сменой взрослому поколению. Из-за постоянного нахождения в статичном состоянии, сидя на лекции или за компьютером, а также по причине неправильного выполнения многочисленных упраж-

* Научный руководитель - **Николаева Ирина Валерьевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

нений для спины, проблема острой боли может стать единичным случаем, а может не покидать в течение долгого времени.

Целью моего исследования является привлечение внимания студентов к проблеме заболеваний спины, а также их профилактики и лечения.

Задачами исследования можно считать:

- Анализ статистики населения, обладающего подобными видами заболеваний.

- Выявление возможных причин развития заболеваний в области спины.

- Рассмотрение различных комплексов физических упражнений для улучшения состояния страдающих данной проблемой.

- Выявление самого важного фактора, влияющего на распространение данных видов заболеваний в области спины.

"Наиболее распространенные заболевания позвоночника - это, прежде всего, грыжа межпозвоночного диска, остеохондроз, сколиоз, спондилоартроз, анкилозирующий гиперостоз, спондилолистез, стеноз позвоночного канала, воспалительные заболевания и опухоли позвоночника, воронкообразные и килевидные деформации грудной клетки"¹.

На сегодняшний момент, с учетом всех статистических данных, более 80% населения всего мира страдают подобными видами заболеваний спины. Но из-за малой осведомленности люди решают, что различные комплексы упражнений, направленные на улучшение подобной ситуации, лишь усугубят состояние их здоровья, и по этой причине отказываются от их выполнения. Безусловно, неправильно подобранные физические нагрузки в таких случаях противопоказаны, но различные упражнения из лечебной физической культуры, анестезиологической гимнастики или йоги могут значительно повлиять на острую боль в спине, а также улучшить осанку.

Но в чем же причины развития подобных заболеваний? Почему некоторые студенты все-таки избегают их появления? Помимо долгого нахождения в положении сидя или стоя, причинами могут стать:

- Неправильное питание;

- Резкий набор веса;

- Переохлаждение;

- Постоянные стрессы;

- Отсутствие регулярных физических нагрузок;

- Осложнения после других перенесенных заболеваний.

Все перечисленные выше причины могут влиять не только на состояние спины, но и на весь организм в целом, поэтому они требуют постоянного наблюдения и контроля. Отсутствие правильного питания проявит себя в неполучении организмом достаточного количества полезных веществ и витаминов, которое напрямую связано с состоянием костей и всего опорно-двигательного аппарата, а также оно может стать предпосылкой к резкому набору веса, который, в свою очередь, будет перегружать позвоночник, тем самым искривляя его и портя осанку.

"Длительное эмоциональное напряжение и депрессия нарушают выработку гормона удовольствия серотонина, что не только ухудшает настроение, но и понижает болевой порог. В этом случае даже небольшую боль пациенты ощущают как существенную. А сам стресс становится спусковым крючком для возникновения боли"².

Но конечно же, основной причиной появления можно считать невыполнение каких-либо физических упражнений или выполнение их неправильным образом. "Что можно делать, а что нельзя?" - постоянный вопрос всех людей, страдающих заболеваниями спины. Давайте же рассмотрим методический комплекс физических упражнений, который может выполнить любой студент в домашней обстановке без дополнительного оборудования или тренера. Каждое из них способствует улучшению растяжки и укреплению мышц тела. Единственное, что может понадобиться - это специальный коврик.

Данный комплекс считается легкой разминкой всего тела. Подробный порядок выполнения можно увидеть далее:

- Упражнение "Кошка и верблюд".

Прогибание и сгибание спины, стоя на коленях и опираясь на руки;

- Подъем и опускание таза (сдвиг вниз) из положения, лежа на спине;

- Подтягивание согнутых ног к груди из положения, лежа на спине;

- Последовательные повороты туловища из положения, лежа на спине;

- Поднятие туловища из положения, лежа на спине;

- Последовательное вытягивание руки и ноги параллельно полу из положения, находясь на четвереньках³.

Если в процессе выполнения комплекса данных упражнений возникает острая боль в спине, стоит обязательно снизить реализуемую амплитуду и уменьшить уровень интенсивности выполнения каждого из них.

Осуществление наиболее полезных упражнений возможно только при невысокой скорости, никуда не торопясь, обязательно при правильном ровном дыхании, а также строго придерживаясь всех инструкций и ежедневном выполнении всего комплекса. Основным преимуществом этих физических упражнений является легкость выполнения, что способствует тому, что их можно делать каждый день и в любое время, находясь в не сковывающей движения одежде.

В ситуации, когда боль в спине является постоянной, безусловно, требуется помощь специалиста - врача. Возможно, даже такой легкий комплекс физических упражнений уже будет только мешать в процессе лечения заболевания. Иногда для более высокого уровня результативности используются дополнительные лечебные практики, например, массаж или, так называемый, магнит.

Также сегодня очень популярен комплекс упражнений для спины от Пола Брэгга - американского деятеля альтернативной медицины, пропагандиста здорового образа жизни, деятеля американского движения здорового питания. Он утверждал, что здоровья позвоночника - это энергия, ясный ум и хорошая память. Данный комплекс так же является легким в плане осуществления и наличия до-

полнительной аппаратуры, но должен выполняться исключительно в таком порядке. Рассмотрим ход его выполнения:

- Вытягивание.

Похоже на упражнение “кошка-собака” из прошлого комплекса, но на прямых руках и ногах, поэтому мы можем сделать вывод о том, что оно является эффективным из-за своей распространенности. Также очень положительно влияет на нервную систему организма.

- Скручивание.

Способствует укреплению мышц грудного отдела позвоночника и воздействует на нервную систему. Выполняется в положении планки на прямых руках, требует максимальных нагибаний всего тела на бок.

- Мостик.

Всем известное упражнение, влияющее на поясничный отдел позвоночника. Требуется ритмичного выполнения.

- Растяжка.

Выполняется в положении согнутых ног, обхваченных руками, с помощью раскачиваний.

- Ходьба на четвереньках.

Является самым важным упражнением всего комплекса от Пола Брэгга. Опора должна быть на прямые руки и ноги, и в таком положении нужно передвигаться в течение 5-7 минут.

Выполнение данного комплекса физических упражнений рекомендовано к выполнению каждый день, но при заметных улучшениях возможно сокращение занятий до двух раз в неделю.⁴

Таким образом, можно сделать вывод о том, что несмотря на активное распространение заболеваний в области спины у большей части студентов, требуется оперативно выявить причину его возникновения и найти подходящий метод лечения в зависимости от масштабов проблемы. Сегодня существует огромное количество вспомогательных источников, которые предлагают пути решения, а также нужные и что самое главное, результативные комплексы физических упражнений, при правильном и регулярном выполнении которых можно не без труда, но избавиться от этого недуга.

¹ Диагностика заболеваний позвоночника: основные виды исследований. URL: <https://www.kp.ru/guide/diagnostika-zabolevanii-pozvonochnika.html>

² Стресс бьет по спине. Как наши эмоции влияют на позвоночник. URL: https://aif.ru/health/life/stress_byot_po_spine_kak_nashi_emocii_vliyaют_na_pozvonochnik

³ Атаманская Н.С. Точный комплекс физических упражнений - залог здоровой спины студентов // Образование. Наука. Производство. 2018. С. 2910-2914.

⁴ 5 упражнений от Пола Брэгга для восстановления позвоночника. URL: <https://www.adme.ru/svoboda-sdelaj-sam/5-potryasayuschih-uprazhnenij-pola-bregga-dlya-vosstanovleniya-pozvonochnika-1196160/>

RIGHT COMPLEXES OF PHYSICAL EXERCISES - A HEALTHY BACK FOR STUDENTS OF THE XXI CENTURY

© 2020 Shikunova Valeria Alexandrovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: lerashikunova@bk.ru

Keywords: back diseases, a set of physical exercises, posture, curvature of the spine.

The article discusses the main causes of diseases in the back, as well as statistics on the activity of the acquisition of these diseases in the population. Variants of complexes of physical exercises for the treatment of these diseases are proposed. The advantages of each of the complexes are analyzed.

УДК 796.011
Код РИНЦ 77.00.00

ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТНЫХ КАТЕГОРИЙ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ

© 2020 Шиховцов Юрий Владимирович
кандидат педагогических наук, доцент
© 2020 Кочеткова Анна Сергеевна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: shikhovtsovy@bk.ru, kochetkova.ann07@gmail.com

Ключевые слова: физическая подготовка, цели, физкультура, общеобразовательные учреждения, проблемы.

В статье проведен анализ проблем современной физической подготовки населения Российской Федерации. Приведен статистический материал, отражающий предпочтения учащейся молодежи к занятиям физическими упражнениями различной направленности. Выявлены патологии, вызываемые недостаточной двигательной активностью. Предложены конкретные пути совершенствования системы физического воспитания населения России. Материал исследования получен на основе анализа и обобщения научной литературы отечественных авторов по заданной проблеме.

Современные условия жизни диктуют необходимость внедрения спорта в повседневное расписание. Правительство Российской Федерации целенаправленно осуществляет политику популяризации физической культуры среди различных слоев населения. По данным ВЦИОМ на ноябрь 2019 года 63% опрошенных за-

нимаются спортом, из них всего 38% сообщили, что тренируются систематически. Наметилась явная положительная динамика. Постановлением от 2015 года была утверждена концепция "Развитие физической культуры и спорта в РФ на 2016 - 2020 г.". Государство оказывает активную социально-экономическую поддержку, однако эта тенденция способствует выявлению новых проблем в отрасли. Именно в этом заключается актуальность представленной работы¹.

Целью работы является анализ проблем современной физической подготовки. Задачи работы: 1) провести анализ текущей ситуации; 2) исследование состояния физического воспитания в образовательных учреждениях; 3) выявить основные проблемы по данной теме. Материал исследования базируется на результатах статистический сбора данных и их обобщения с помощью специальной литературы по проблеме настоящего исследования.

Аналитический обзор, опубликованный ВЦИОМ, показал, что систематически физическая активность присутствует у двух возрастных категорий: дети 3-5 лет (51%) и 6-12 лет (67%). Это связано с тем, что многие спортивные учреждения ориентируются на детей до подросткового возраста. У такой аудитории есть физический потенциал, который спортивные школы и секции могут развивать и монетизировать. Установка на подготовку чемпионов обуславливает также выбор специалистов. За счет этого наблюдается дефицит профессиональных кадров по работе с другими возрастными категориями, готовых к созданию и модернизации нестандартных рабочих программ, адаптированных для разного уровня физической активности².

Отдельно необходимо уделить внимание физическому воспитанию в общеобразовательных учреждениях³. Уменьшение академических часов, отводимых на физическую культуру в неделю, не сказывается позитивно на отношении учащихся к предмету. Проект "Активный гражданин" по инициативе мэра Москвы провел опрос, в котором приняло участие более двухсот семидесяти тысяч граждан. Респондентам предлагалось из списка видов спорта выбрать те, основы которых они бы хотели внедрить в школьный курс физкультуры. 26% опрошиваемых выбрали плавание, 14% - боевые искусства, 12% - фитнес, 10% - спортивные танцы. На данный момент в классическую программу школьного физического воспитания входят базовые виды спорта: легкая атлетика, лыжная подготовка, плавание (если учреждение располагает соответствующим оснащением), основы гимнастики, спортивные игры. В целях улучшения психофизической подготовки профессиональной направленности в основном учебном отделе возможна организация специализированных учебных групп по принципу профессионально-прикладной физической подготовки, а в спортивном - организация учебных групп по прикладным видам спорта⁴.

Перечисленных видов достаточно для базового физического развития среднестатистического школьника. В данном случае конкретно минимизирован индивидуальный подход к развитию ребенка. Нагрузки, которую предлагают школьные учителя, бывает недостаточными для правильного развития мышечного корсета. Незрелые мышцы шейного, грудного и поясничного отделов

могут привести к серьезному искривлению позвоночника или тазобедренного пояса. Согласно исследованию члена Союза реабилитологов РФ от 40% до 95% детей школьного возраста сталкиваются с патологией осанки. В начальной школе этот показатель достигает всего 10-12%, к 15-18 годам он увеличивается в три-четыре раза. Это свидетельствует о необходимости модифицировать имеющуюся школьную программу в соответствии с современными тенденциями, поскольку в данном случае речь идет о серьезных проблемах со здоровьем. III и IV степень сколиоза - достаточное основание для инвалидности⁵.

Недостаток индивидуальных программ обучения более заметен в отношении детей с хроническими заболеваниями. Родители или опекуны предоставляют соответствующую справку, которая в большинстве случаев освобождает ребенка от какой-либо физической активности в школе, даже если минимальные ее проявления при данном заболевании допустимы. Из-за этого физическим воспитанием ребенка родителям приходится заниматься в индивидуальном платном порядке в специализированных реабилитационных центрах.

Население старшей возрастной категории сталкивается с аналогичными трудностями. Сидячий образ жизни ставит вопрос о необходимости физической нагрузки для укрепления уязвимых мышечных отделов. Программы фитнес-центров в основном нацелены на комплексное развитие тела. Индивидуальный подбор занятий требует длительного изучения и персонального консультирования с опытным тренером. Это требует дополнительных затрат, что сильно снижает доступность и мотивацию физической подготовки. Вопрос мотивации в целом стоит очень остро, так как занятия физической культурой и спортом часто рассматривается людьми как средство достижения определенной цели. Например, скорректировать фигуру, избавиться от лишнего веса и т.п. После успешного выполнения поставленной задачи мотивация для регулярных физических нагрузок становится исчерпанной.

На данный момент популярность постепенно набирают домашние тренировки. С появлением фитнес-блогеров интернет переполнен спортивными комплексами и челленджами различной сложности, направленными на коррекцию проблемных зон. Главное достоинство таких тренировок - доступность и приватность. Фактор общественного осуждения отталкивает заинтересованных от занятий в группах или в спортивном зале. У домашних тренировок есть ряд существенных минусов, главный из которых - несбалансированность под конкретного человека. Недостаток или избыток физической нагрузки негативно сказываются на общем тоне мышц и сердечно-сосудистой системы⁶.

Выводы: 1) в специальной литературе рассматриваемая в статье проблема представлена недостаточно; 2) систему физической подготовки населения необходимо совершенствовать на основе следующих системных рекомендаций: а) принципиально новая подготовка специалистов для работы со старшими возрастными категориями (в том числе и пожилыми людьми), которая будет базироваться на предварительном изучении индивидуального человеческого фактора; б) расширение штата преподавателей физической культуры разного профиля;

в) популяризация фитнес-центров, повышение доступности спортивных организаций; г) всеобщее просвещение населения о качестве и особенностях индивидуального подбора физической нагрузки.

Реализация представленных рекомендаций поспособствовала бы улучшению качества физической подготовки населения и глобальной популяризации спорта не только среди подрастающего поколения.

¹ Казначеев, С. В. Физическая культура: курс лекций / С. В. Казначеев, В. А. Пузынин // Новосибирск: Изд-во СибАГС. - 2018. - С. 147.

² Казначеев, С. В. Опыт преподавания физической культуры в нефизкультурном вузе / С. В. Казначеев, О. В. Лопатина, Ж. Ю. Боголюбова // Актуальные вопросы образования. Современные тенденции формирования образовательной среды технического университета: сб. материалов Международной научно-методической конференции, 3-7 февраля 2014 г., Новосибирск. В 3 ч. Ч. 3. - Новосибирск: СГГА. - 2014. - С. 165-169.

³ Шиховцов, Ю. В. Волейбол - универсальное средство оздоровления студенческой молодежи / Ю. В. Шиховцов, И. В. Николаева, П. П. Николаев // Безопасность жизнедеятельности и здоровьесбережение на современном этапе: перспективы развития: материалы Всероссийской научно-технической конференции. - 2012. - С. 154-155.

⁴ Николаева, И. В. Роль физической культуры в системе современного образования / И. В. Николаева, М. Н. Пискайкина // Известия института систем управления СГЭУ. - 2018. - № 2 (18). - С. 17-19.

⁵ Энгельс Ф. Происхождение семьи, частной собственности и государства / Ф. Энгельс // Госполитиздат. - 2017. - С. 162-170.

⁶ Приказ Минобразования России "Об организации процесса физического воспитания в образовательных учреждениях начального, среднего и высшего профессионального образования" от 01.12.2018 № 1025.

PROBLEMS OF MODERN PHYSICAL TRAINING DIFFERENT AGE CATEGORIES OF THE RUSSIAN POPULATION

© 2020 Shikhovtsov Yury Vladimirovich

Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor

© 2020 Kochetkova Anna Sergeevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: shikhovtsovy@bk.ru, kochetkova.ann07@gmail.com

Keywords: physical training, goals, physical culture, General education institutions, problems.

The article analyzes the problems of modern physical training of the population of the Russian Federation. The statistical material reflecting the preferences of young students for physical exercises of various directions is presented. Pathologies caused by insufficient motor activity were identified. Specific ways of improving the system of physical education of the Russian population are suggested. The research material is based on the analysis and generalization of scientific literature.

КОМПОНЕНТЫ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ

© 2020 Шиховцов Юрий Владимирович
кандидат педагогических наук, доцент
© 2020 Тимофеева Анастасия Владимировна
студент
E-mail: ya.timofeeva1999@yandex.ru

Ключевые слова: рациональное питание, режим питания, физическая культура, здоровый образ жизни, здоровье.

Научная статья посвящена актуальной на сегодняшний день проблеме здорового питания студентов. Отмечается, что важнейшей составляющей здорового образа жизни (ЗОЖ) студентов является питание. Правильное питание базируется не только на качественных компонентах - продуктах питания - но и на упорядоченном режиме питания и рациональном соотношении белков, жиров и углеводов в продуктах питания. Материал статьи подготовлен на основе изучения специальных литературных источников по проблеме питания.

Современная жизнь студенческой молодежи характеризуется интенсивной учебной деятельностью, связанной с необходимостью освоения обширного программного материала, и активным участием в общественной деятельности. Кроме того, в большинстве случаев, уже начиная с младших курсов студенты приобщаются к профессиональной деятельности по избранной специальности. Напряженный график учебной и трудовой деятельности приводит студентов к ситуациям, когда регулярное и полноценное питание не всегда возможно. Тем не менее, в современной производственной деятельности достигают успеха только здоровые люди. Известно, что здоровье человека целиком и полностью зависит от его образа жизни. В этой связи, исследование проблемы питания, как фактора, обеспечивающего здоровье современного студента, является актуальным и своевременным.

Цель исследования - выявить влияние рационального и здорового питания на качество жизни студентов. Задачи исследования: 1) изучить специальную литературу по проблеме исследования; 2) определить осведомленность студентов о правильном питании и соблюдении режима правильного питания; 3) выявить у студентов наличие заболеваний, связанных с нарушением режима правильного питания. Методы исследования: теоретический анализ и обобщение данных, представленных в специальной литературе; анкетирование; сравнительный анализ результатов исследования. Объект исследования - образ жизни и режим питания студента. Предмет исследования - рацион правильного питания студента.

Наука о питании и кулинарное мастерство, имеет собственную историю. Первый человек был одновременно и первым поваром. Выбор еды, вкусовые при-

вычки народов различных стран, по меньшей мере, удивительны. Избыточный вес, заболевания, малая продолжительность жизни - является следствием кулинарных достижений. Внешний вид, состояние здоровья человека во многом зависит от правильности питания. Данные Всемирной организации здравоохранения, свидетельствуют о том, что здоровье человека на 50% зависит от образа жизни, важным компонентом является правильное питание (рисунок). Другие факторы (окружающая среда, наследственность, медицинское обслуживание) существенно отстают по значимости для здоровья от образа жизни.

В настоящее время понимание того, что еда оказывает на человека существенное влияние значительно возрастает. Однако, нередко она является основным источником многих заболеваний, но начав правильно питаться можно избавиться даже от хронических болезней¹. Качественная еда дает энергию, силу, здоровье. С помощью ЗОЖ и правильного питания можно: предупредить и уменьшить риск хронических заболеваний, сохранить здоровье и привлекательную внешность, оставаться физически и духовно активными.



Рис. Данные Всемирной организации здравоохранения о факторах, определяющих здоровье человека

Пища, которую мы едим, влияет на обновление тканей и клеток организма. От правильности нашего питания полностью зависит обмен веществ в организме, физическое развитие, нервно-психологическое состояние, продолжительность жизни. Поэтому правильное питание и регулярные активные занятия физическими упражнениями неразделимы².

Правильное питание обеспечивает рост, нормальное развитие и жизнедеятельность человека, а также способствует улучшению его здоровья и профилактике заболеваний.

С целью выяснения состояния вопроса правильного питания у студентов в сентябре-октябре 2019 года было проведено анкетирование студентов Самарского государственного экономического университета (СГЭУ). В исследовании участвовали 300 студентов 1-3 курсов очной формы обучения.

Анализ результатов анкетирования показал, что большинство студентов (72%) не обладают знаниями основ рационального питания. Оставшиеся 28 % респондентов имеют поверхностные представления в данном вопросе. Реально придерживаются правильного питания еще меньшее количество студентов - 23 %, 18 % - соблюдают режим правильного питания периодически. Большинство студентов (59 %), принявших участие в анкетировании, питаются неправильно.

Также в процессе исследования выявлено, что 2/3 опрошенных студентов имеют заболевания желудочно-кишечного тракта.

Таким образом, анализ результатов проведенного исследования показал наличие прямой зависимости между низкой осведомленностью студентов СГЭУ в вопросах правильного питания, практическим соблюдением режима рационального питания и заболеваемостью органов желудочно-кишечного тракта.

Для профилактики болезней желудочно-кишечного тракта необходимо правильное, систематическое питание. Питаться нужно умеренно, не допуская переедания, потому что оно ведет к накоплению жира в организме и снижает иммунитет.

Самым оптимальным можно считать рацион, в котором содержится мясо, рыба, фрукты, овощи и молочные продукты. Пища, содержащая большое количество углеводов, хорошо утоляет голод, но почти не приносит пользы для организма. Мучные изделия и сахар следует свести к минимуму.

Питание занимает ведущее место из всех факторов внешней среды, которые оказывают влияние на физическое и эмоциональное развитие и состояние организма. Нарушение питания неблагоприятно сказывается на здоровье студентов. Особенно вредным является нарушение режима питания студента в период экзаменационных сессий.

Для студентов важна пища, вещества которой входят в состав органов и тканей организма, т.е. жиры, белки, углеводы, витамины и вода, которые необходимо потреблять в определенных соотношениях. Недостаток или избыток одного из них может повести к нарушению в развитии организма. Большое значение имеет то, в каком количестве потребляется белок. При недостатке белка появляется слабость, снижается вес, сопротивляемость к болезням, и трудоспособность. А при избытке белка в рационе снижается аппетит и нарушается обмен веществ⁴.

Учеными установлено, что в суточном рационе человека должны быть определенные соотношения между жирами, белками и углеводами, а именно 1:1:4. Это значит, что при употреблении 50 г жира, для нормального усвоения пищи организм должен получать 50 г белка и 200 г углеводов.

Правильное питание - является одной из составляющих ЗОЖ. Особенно это важно в период активных занятий физической культурой и спортом⁵. Вести ЗОЖ - значит: постоянно выполнять правила, направленные на сохранение здоровья, профилактику болезней и укрепление человеческого организма в целом. Основные правила здорового питания: следует потреблять только полезные и разнообразные продукты; не стоит делать слишком длительных перерывов между едой, оптимальным считается перерыв длительностью 2,5-3,0 часа; при каждом приеме пищи необходимо употреблять один из перечисленных ниже продуктов: хлеб, крупы, макаронные изделия, картофель; ежедневно употреблять молоко или мо-

лочные продукты; овощи способствуют лучшему усвоению белка организмом, поэтому мясные и рыбные блюда целесообразно употреблять с овощными гарнирами; следует ограничить потребление сахаров (кондитерских изделий, сладких напитков).

Причинами нездорового питания является "бешеный" темп современной жизни, психические особенности каждого человека, качество еды. Невыполнение правил режима рационального питания является одной из главных причин развития заболеваний пищеварительных органов и избыточного веса⁶. Индустриальное производство поставляет на наш стол еду в переработанном виде, в ней также преобладают продукты животного происхождения. Такая еда лишена даже минимального количества энергии и целебных свойств. Целебные свойства сохраняются в еде, не подвергнутой промышленной обработке.

Питание является главным фактором внешней среды, влияющим на состояние организма и его формирование. Чтобы организм человека правильно функционировал необходимо чтобы еда соответствовала физиологическим требованиям организма как по количеству, так и по качеству. Студентам важно правильно питаться, потому что питание является основным условием обеспечения их здоровья, устойчивости к воздействию инфекций и иных негативных внешних факторов, способности к обучению⁷.

Выводы:

- В специальной литературе широко представлена информация о рациональном питании.

- Большинство студентов СГЭУ не знает основ правильного питания и не соблюдает их в реальной жизни.

- Заболевания органов ЖКТ находится в прямой зависимости от соблюдения правил и режима рационального питания.

- Питание является важнейшей составляющей ЗОЖ студентов. Выбор качественных продуктов, соблюдение рационального режима питания, а также научно обоснованное соотношение жиров, белков и углеводов, содержащихся в пище, оказывает благоприятное воздействие на здоровье студентов.

¹ Гоголан, М. Законы полноценного питания / М. Гоголан. - М.: АСТ. - 2016. - 47 с.

² Лысакова, К.Ю. Значение физической культуры в жизни студента / К.Ю. Лысакова, Ю.В. Шиховцов // Российская наука: актуальные исследования и разработки: сборник научных статей VII Всероссийской научно-практической конференции. - 2019. - С. 376-378.

³ Уайт Е. Основы здорового питания / Е. Уайт. - М.: Источник жизни, 2016. - 608 с.

⁴ Миленьева, Н.А. Как ускорить метаболизм / М.А Миленьева, И.В. Николаева // Наука XXI века: актуальные направления развития. - 2019. - № 2-2. - С. 134-138.

⁵ Иванова, Л.А. Основы оздоровительного питания студентов, занимающихся физической культурой и спортом: учебное пособие / Л.А. Иванова, О.А. Казакова, А.О. Попова. - Самара, 2016. - 44 с.

⁶ Самотаева, В.С. Причины избыточного веса и роль физической культуры и спорта в его профилактике / В.С. Самотаева, И.В. Николаева // Известия института систем управления СГЭУ. - 2019. - № 2 (20). - С. 59-61.

⁷ Воробьев Р.И. Питание и здоровье / Р.И. Воробьев - М.: Медицина, 2013. - 160 с.

COMPONENTS OF STUDENTS' HEALTHY NUTRITION

© 2020 Shikhovtsov Iurii Vladimirovich
Candidate of Pedagogic Sciences, Associate Professor

© 2020 Timofeeva Anastasiia Vladimirovna
Student

E-mail: ya.timofeeva1999@yandex.ru

Keywords: rational nutrition, diet, physical culture, healthy lifestyle, health.

The scientific article is devoted to the current problem of students' healthy nutrition. It is noted that the most important component of a healthy lifestyle of students is nutrition. Proper nutrition is based not only on quality components - food products - but also on an orderly diet and a rational ratio of proteins, fats and carbohydrates in food. The article is based on the study of special literature on the nutrition problem.

УДК 796

Код РИНЦ 77.00.00

РАЦИОНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ КАК КРИТЕРИЙ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

© 2020 Шпатаковская Дарья Александровна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: dasha_d44@mail.ru

Ключевые слова: рациональное питание, здоровье, питательные вещества, организм человека, продукты питания.

В данной статье рассматриваются сущность, принципы, режим и правила рационального питания и его влияние на жизнедеятельность человека.

Для нормального функционирования человеку необходимо ежедневное питание. Оно помогает восполнять энергию и обеспечивает нормальную работу процессов жизнедеятельности. Так же с помощью различных питательных веществ - жиров, углеводов, белков, минеральных солей и витаминов, поступающих вместе с продуктами питания, происходит обновление клеток и образование ферментов и гормонов. От того, что человек ест, зависит его настроение, физическая активность, а также психологическое состояние.

Все химические вещества, поступающие в организм, образуют различные соединения, из которых потом образуются кости, мышцы, кожа и т. д.

* Научный руководитель - **Налимова Марина Николаевна**, старший преподаватель.

Употребление полезных продуктов питания положительным образом влияет на внутреннее и внешнее состояние человека. Таким образом оно поддерживает его здоровье, помогает развиваться и повышает работоспособность.

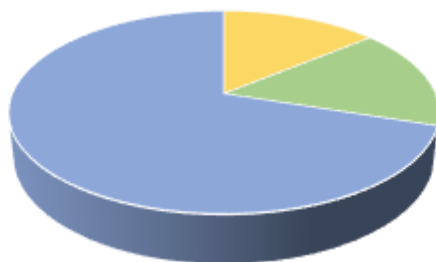
При нерациональном питании в организм не поступают необходимые ему вещества или же наоборот, поступают в излишке, что может привести к нарушению различных процессов в теле человека. Еще одной опасностью является появление различных заболеваний, так при недостаточном количестве витаминов в организме происходит ослабление иммунитета.

Рациональным считается такое питание, при котором в организм поступают все необходимые вещества, вследствие чего человек имеет высокий уровень работоспособности и максимальную продолжительность здоровой и активной жизни.

Для каждого человека составляется индивидуальный набор продуктов в зависимости от физиологических потребностей, состояние здоровья, роста, веса, возраста, работы, объема затраченной энергии в день и других критериев.

Существует несколько принципов¹ рационального питания:

- при составлении рационального питания необходимо соответствие получаемой и расходуемой энергетической ценности;
- питательные вещества должны поступать в определенных соотношениях;
- необходимо соблюдать режим питания;
- потребляемая пища должна быть разнообразной.



■ Белки ■ Жиры ■ Углеводы

Рис. Суточная норма потребления веществ

Зачастую, особенно во время сильного голода, человек употребляет в пищу продукты, которые можно максимально быстро и легко приготовить, а также очень вкусные, но не всегда они являются полезными и необходимыми для нашего организма. Также это могут продукты, имеющие эффект быстрого, но не долговременного насыщения, что заставляет есть человека все больше и больше. Потребляемая еда должна содержать в себе умеренное количество всех необходимых строительных материалов и питательных веществ.

Одним из важнейших критериев рационального питания является калорийность, которая избавляет организм от голода и восполняет запас энергии. Обычно калорийность продуктов пишется на упаковке, но также ее можно самостоятельно рассчитать по специальным таблицам, если известен химический состав пищи, что в дальнейшем помогает понять количество потребляемого энергетического материала в сутки. Количество получаемых калорий необходимо рассчитывать в соответствии с физическими нагрузками и энергетическими затратами человека.

Еще одним из важнейших критериев рационального питания является сбалансированность² - оптимальное для потребления количество питательных веществ, витаминов и т.д.

Питательные вещества содержатся в продуктах как животного, так и растительного происхождения. Эти продукты делятся на 6 основных групп:

- Молоко и молочные продукты;
- Мясо, рыба, яйца, птица и продукты, приготовленные из них;
- Хлебобулочные, кондитерские и макаронные изделия, а также крупы, сахар и картофель;
- Жиры;
- Фрукты, овощи, ягоды;
- Чай, кофе и пряности.

Большинство людей в погоне за идеальной фигурой пытаются не потреблять жиры или же полностью обезжиренную пищу. Такие продукты принято считать "пустыми". Они не несут в себе никакой пользы, а только приносят временное насыщение. В связи с этим в каждом продукте должен быть минимальный процент жирности.

Также нужно помнить не только об основных элементах - белках, жирах и углеводах, но и про не менее важное для организма вещество - клетчатку. Она содержится как в сырых, так и в приготовленных овощах. Считается, что для того, чтобы получить дневную норму клетчатки, человеку необходимо съедать в день примерно 3 тарелки салата.

И последним из важнейших критериев является режим питания, который помогает определить количество приемов пищи в день, необходимое время и также он учитывает, в какой промежуток времени лучше всего потреблять различные энергетические вещества. При составлении режима необходимо учитывать распорядок дня и характер трудовой деятельности.

Подводя итоги, можно выделить несколько правил³ рационального питания, которые разработали за многолетнюю практику:

- Наиболее полезными считаются свежие или свежеприготовленные продукты питания
- Больше пользы и витаминов содержится в сырых овощах, фруктах, ягодах и растениях.
- Питание всегда должно быть разнообразным.
- Следует учитывать время года при составлении рационального питания.

- Нужно получать максимум удовольствия от еды. Для этого следует во время приема пищи не торопиться и не отвлекаться, например, на чтение.
 - Необходимо знать какие продукты сочетаются между собой, а какие нет.
 - Избегать диетических стрессов.
-

¹ Рациональное питание / Смоляр В. И. - Киев: Наук. думка, 2004.

² Питание и здоровье. / Р. И. Воробьев. - Москва "Медицина", 1990

³ Популярно о питании. / Под ред. А. И. Столмаковой. - Киев, "Здоровья", 1990.

RATIONAL NUTRITION AS A CRITERION OF A HEALTHY LIFESTYLE

© 2020 Shpatakovskaya Daria Alexandrovna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: dasha_d44@mail.ru

Keywords: rational nutrition, health, nutrients, the human body, food.

This article discusses the essence, principles, regime and rules of rational nutrition, and its impact on human life.

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

УДК 004.056.5

Код РИНЦ 02.00.00

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЭТИКА КАК ОСНОВА КОММУНИКАТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ

© 2020 Гурьянова Анна Викторовна
доктор философских наук, профессор
Самарский государственный экономический университет
E-mail: annaguryanov@yandex.ru

Ключевые слова: информационная этика, информационное общество, Н. Винер, Р. Капурро, цифровая онтология.

В статье рассматриваются основные принципы и проблемы информационной этики, формирующейся в условиях глобализации и цифровизации. Ее сущность и смысл проясняются на основе классических исследований Н. Винера и идей современного философа Р. Капурро. В рамках разработанной Р. Капурро концепции цифровой онтологии получает обоснование тезис о том, что под воздействием сети Интернет и формируемой в ней информационной среды происходит радикальная трансформация моральных ценностей современного общества. Последние выступают регуляторами социальных отношений и базовыми принципами информационной этики.

Существование современного глобализированного мира немислимо без цифровизации и сопутствующих ей технических, технологических и информационно-коммуникационных инноваций. Их внедрение сопровождается активизацией целого ряда проблем социальной и этической направленности, а также становлением такой специфичной области знания как информационная этика.

Информационная этика затрагивает широкий круг вопросов, связанных с получением и доступностью информации, ее конфиденциальностью и безопасностью для общества¹. В спектр ее интересов входят вопросы интеллектуальной свободы и ответственности, защиты авторских прав, налаживания взаимодействия между поставщиками и потребителями информации в современном обществе. Анализируется многоаспектная проблематика этической направленности, связанная с применением технологий искусственного интеллекта,

нанотехнологий и других инновационных областей современного научного знания. Актуализируется проблема осознания степени ответственности за последствия результатов научно-технического прогресса и др. Все это позволяет констатировать неуклонный рост значимости информационной этики, ее принципиальную важность и востребованность в сфере предупреждения негативных последствий внедрения современных ИКТ.

На становление современной информационной этики оказало существенное влияние все набирающее обороты междисциплинарное взаимодействие между различными областями научного знания. В конечном счете, это привело к интеграции этических вопросов, обрисовавшихся в области компьютерных технологий, с родственными проблемами, возникавшими в сферах управления и журналистики, деловой и интернет-этики, а также киберэтики. По свидетельству Т. Фрелиха, именно такое перекрестное междисциплинарное взаимодействие способствовало оформлению информационной этики в ее современном облике². На сегодняшний день информационная этика воспринимается по преимуществу как прикладная область научного знания, представляющая собой "сложное динамическое поле исследований, охватывающее ценности, политику, различные концепции в контексте бурного роста технологий современного общества"³.

Предпосылками информационной этики можно считать исследования Н. Винера, осуществлявшиеся в конце 1940-х годов XX века. Ученый впервые отметил, что изобретение информационно-вычислительных технологий и их внедрение в жизнь социума приведет к радикальным изменениям этого последнего. Н. Винер предсказывал наступление "автоматизированного века" или "второй индустриальной революции", в результате которой претерпят серьезные трансформации все сферы социального бытия. Причем на формирование и осмысление соответствующей этому технологическому укладу новой системы ценностей понадобится длительное время, исчисляемое десятилетиями. Прогнозы Н. Винера, связанные с масштабной разработкой и внедрением в нашу жизнь компьютерных технологий, - это реалии XXI столетия, равно как и сопутствующие им проблемы этической направленности. Сегодня они привлекают к себе внимание специалистов из самых разных областей научного знания, в том числе философов, социологов, инженеров и др.

По существу, Н. Винеру удалось наметить контуры принципиально нового ответвления в этике, хотя на тот момент времени столь популярные сегодня термины, такие как "информационная этика" или "компьютерная этика", еще даже не вошли в обиход. В работах ученого был заложен потенциал и начала разрабатываться методология, впоследствии успешно применявшаяся как в сфере непосредственно компьютерных технологий, так и в области самой информационной этики. Ее достижения впоследствии позволили эффективно анализировать и разрешать проблемы социальной направленности, связанные с применением информационных технологий, компьютерной техники и сетей, а также телевидения, СМИ и пр. В своих трудах Н. Винер впервые акцентировал проблему воздействия информационных технологий на систему ценностей человека, включая такие значимые экзистенциальные ценности как жизнь, свобода, здоровье, безопасность и пр.

Одним из наиболее известных современных специалистов в области информационной этики считается Р. Капурро. Актуальность информационной этики он связывает с необходимостью разрешения проблем, связанных с урегулированием человеческих взаимоотношений и поведения в современном обществе, развитие которого осуществляется под интенсивным воздействием новейших компьютерных технологий и средств массовой информации. Согласно философу, значимость цифровизации заключается в том, что с ее помощью в рамках электромагнитной среды могут быть сформированы данные обо всем существующем, интерпретации всего живого без исключения. Однако данный процесс должен сопровождаться становлением информационной этики, призванной выступать в качестве предпосылки любых цифровых манипуляций. Информационная этика нацелена на разрешение многообразных проблем, возникающих в ходе самого процесса оцифровки, а также получения, хранения и транслирования информации, представленной в цифровом формате⁴.

Обращаясь к анализу исторического становления информационной этики, следует отметить основополагающую роль данной отрасли знания в становлении современного цифрового общества, его культуры и мировоззренческих ориентаций. Эффективная межкультурная коммуникация на основе этических ценностей оказывается невозможной, если она выстраивается с позиций монолога - диктата культурных ценностей, пропагандируемых исключительно западным обществом. В данном вопросе должна обязательно приниматься во внимание точка зрения восточной культурной традиции, которая способна внести значимый вклад в решение этических дилемм эпохи цифровизации. Сегодня речь не должна вестись о превосходстве западного мировидения, - современная межкультурная информационная этика должна выстраиваться на основе гармоничного сочетания методологий различных мировых культур, с учетом свойственных им специфичных исторических традиций.

Бытие человека в эпоху цифровизации также не является обособленным и самодостаточным, - в идеале, оно должно ориентироваться на принцип "бытия-в-мире с другими". Как следствие, основополагающий этический вопрос эпохи цифровизации может быть сформулирован так: "Что следует улучшать в инфосфере для бытия-в-мире с другими?"⁶. В понимании Р. Капурро информационная этика должна выстраиваться на осознании настоящей потребности в любой ситуации "быть человеком", что может способствовать установлению в современном обществе подлинно гуманистических взаимоотношений. Поэтому в ситуации выбора между обретением материальных ценностей и сохранением жизни другого человека, приоритетным всегда должно оставаться последнее, - данное убеждение философа олицетворяет собой существо классической морали, успешно адаптируемой им к реалиям эпохи цифровизации⁷.

Подобное понимание сущности бытия человека приводит Р. Капурро к осознанию настоящей потребности в разработке "цифровой онтологии", пронизывающей человеческое общество через посредство информационных технологий. Последняя формируется в условиях господства информационной среды, продуцируемой на ее основе цифровой реальности и цифровой этики⁸. Причем актуальные для

современной информационной этики вопросы охватывают значительно более широкий круг проблем, нежели те, которые порождаются непосредственно самой Интернет-средой. Р. Капурро развивал идеи глобальной информационной этики, рассматривая их в приложении к самым разным сферам жизни современного общества - экономической, политической, экологической, культурной⁹. Предмет его особого интереса - трансформации в образе жизни, системе ценностей и традиций, развертывающиеся в разных культурах под воздействием информационных технологий. Принципиально важным является также влияние данных изменений на культуру будущего как в локальном, так и в глобальном ее понимании. Особое внимание мыслитель уделяет трансформации нравственных ценностей под влиянием сети Интернет и формируемой ей информационной среды.

В понимании Р. Капурро, именно с позиций глобальной информационной этики могут и должны решаться наиболее актуальные проблемы современного общества и человека. В целом, информационная этика является эффективным инструментом для понимания и разрешения сложнейших этических проблем, порождаемых беспрецедентным ростом новейших информационных технологий. Необходимым условием осуществления успешного коммуникативного взаимодействия в современном информационном обществе является опора на устойчивую систему ценностей, культивирующую фундаментальные общечеловеческие нравственные устои и идеалы. В этой связи информационная этика может рассматриваться как эффективный инструмент, регулирующий безопасность применения ИКТ и осуществление жизнедеятельности человека в окружающей его информационной среде.

¹ Guryanova, A.V., Shestakov, A.A., Noskov, E.G. Digital Ethics as an Instrument for the Technological Challenges' Regulation // The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS. Vol. LVII. Future Academy, 2019. P. 251.

² Froehlich T.J. A brief history of information ethics. Режим доступа: <http://bid.ub.edu/13froel2.htm> (дата обращения: 07.03.2020).

³ Манжуева О.М. Информационная этика современного общества // Известия Томского политехнического университета. 2013. Т. 323. № 6. С. 288.

⁴ Capurro R. Towards an ontological foundation of information ethics // Ethics and Information Technology. 2006. Vol. 8. № 4. P. 176.

⁵ Capurro R. Intercultural information ethics // Localizing the Internet: Ethical issues in intercultural perspective. 2004. Vol. 4. P. 31.

⁶ Floridi L., Sanders J. Mapping the foundationalist debate in computer ethics // Ethics and Information Technology. 2002. № 4. P. 4.

⁷ Guryanova A.V., Krasnov S.V., Frolov V.A. Human Transformation under an Influence of the Digital Economy Development // Digital Transformation of the Economy: Challenges, Trends and New Opportunities, Advances in Intelligent Systems and Computing, vol. 908, Springer, Cham, 2020. P. 145.

⁸ Guryanova A., Khafiyatullina E., Kolibanov A., Makhovikov A., Frolov V. Philosophical View on Human Existence in the World of Technic and Information // The Impact of Information on Modern Humans, Advances in Intelligent Systems and Computing. Vol. 622. Springer, Cham, 2018. P. 99.

⁹ Capurro R. Towards an ontological foundation of information ethics // Ethics and Information Technology. 2006. Vol. 8. № 4. P. 175.

INFORMATION ETHICS AS A BASIS OF COMMUNICATION INTERACTION IN THE MODERN SOCIETY

© 2020 Guryanova Anna Victorovna
PhD in Philosophy, Professor
Samara State University of Economics
E-mail: annaguryanov@yandex.ru

Keywords: information ethics, information society, N. Wiener, R. Capurro, digital ontology.

The article discusses the basic principles and problems of information ethics forming in conditions of globalization and digitalization. Its essence and meaning are interpreted on the basis of classic researches of N. Wiener and ideas of modern philosopher R. Capurro. In the framework of R. Capurro's conception of digital ontology the following thesis is proved: radical transformations of the moral values of modern society take place under an influence of the Internet and the information environment. These moral values are regulators of social relations and the basic principles of information ethics.

УДК 140.8

Код РИНЦ 02.11.00.

ИНФОРМАЦИЯ В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ: ПРОБЛЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОНЯТИЯ

© 2020 Маховиков Александр Евгеньевич
кандидат философских наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: shentala_sseu@inbox.ru

Ключевые слова: информация, информационное общество, классическая рациональность, постнеклассическая рациональность, научное знание, критерии познавательного процесса, прагматизм, социальная рефлексия, парадигма мышления.

Рассматривается тезис о том, что возникновение проблемы научного определением понятия информации обусловлено спецификой существования самого информационного общества. И связано это с тем, что именно оно является причиной появления новых типов рациональности, среди которых доминирующее значение приобретает постнеклассическая рациональность. В рамках же данного типа рациональности нельзя выделить общезначимые научные критерии в определении любого понятия, в том числе и интересующего нас понятия информации, так как здесь достижение цели научного исследования определяется уже не внутринаучными, а заданными извне, социальными целеполаганиями.

Информация является основополагающей характеристикой современного информационного общества и условием его воспроизводства. Сегодня под

влиянием информации на протяжении жизни одного поколения существенно меняются все социально - экономические, политические, идеологические и иные общественные отношения, а также известные прежде ментальные и мировоззренческие установки и традиции. Информация, по сути, становится онтологическим и гносеологическим основанием новой информационной реальности, в рамках которой происходит формирование информационного подхода как методологического основания в изменении познавательных технологий многих естественных и гуманитарных наук. Вместе с тем, в сложившихся условиях мы вынуждены актуализировать проблему в определении самого понятия информации. И связано это прежде всего с тем, что существующая сегодня множественность его определений говорит нам об отсутствии единого и общезначимого понимания этого понятия, то есть "до сих пор в научный оборот безоговорочно не вошло не одно сущностное определение информации..."¹.

Известно, что проблемы в определении понятия информации до середины XX в. просто не существовало и в рамках известного классического типа рациональности определение информации сводилось всего лишь к ее отождествлению с какими-либо сведениями, передаваемыми людьми, для преодоления неопределенности в понимании чего-либо². Но в XX в. с ростом технических средств массовых и иных коммуникаций, гигантским увеличением объема передаваемой информации появилась необходимость в ее измерении для улучшения условий передачи. И поэтому в 1948 году К. Шеннон и У. Уивер предложили вероятностный вариант определения информации, в соответствии с которым она стала рассматриваться с точки зрения структурности, организованности и неоднородности. Поэтому существенной характеристикой для понимания понятия информации становится возможность свободы рационального выбора личности³. В дальнейшем с появлением кибернетики определение информации стали связывать с информационностью управления и в этом случае информацию стали понимать, как копию значимого для системы объекта, создаваемую на основе его отображения, представления в ином виде и предназначенную для использования в процессе управления⁴. Примерно в это же время появляется и известное определение Н. Виннера, который считал, что "информация есть информация, а не материя или энергия", ее можно измерить, передать, сохранить, продать и купить, не забывая при этом о ее способности изменять состояние систем. Здесь важно заметить, что в предлагаемых определениях информации фиксируется то, что математические или статистические методы ее измерения совершенно не зависят от способов ее передачи, типов материальных носителей и формы сигналов в каналах связи, а также от конкретного содержания передаваемых в ней сообщений. Поэтому подобный подход в определении информации описывает лишь знаковую структуру сообщений и делает упор главным образом на синтаксическом аспекте информации, что вполне уместно если это понятие рассматривать как некое идеальное сообщение, уменьшающее или полностью исключающее для личности неопределенность в выборе ею одной или нескольких возможных альтернатив, и при этом этот выбор должен быть ею обязательно запомнен⁵.

Но нам известно, что наряду с синтаксическим аспектом сущностного понимания информации, ее важной и необходимой характеристикой является и содержательный аспект, где большее значение имеют характеристики ее смысла и значения. Кроме того, нельзя забывать в понимании информации и аспект прагматический, который раскрывает ее содержание через параметры ее ценности и полезности. Спецификой в сложности определения этого понятия является и то, что оно обязательно должно быть соотносено с одной из двух концепций, сложившихся в процессе понимания информации, а именно: с атрибутивной или функциональной. В рамках атрибутивной концепции информация рассматривается в качестве атрибута всей материи, то есть она присуща всем физическим процессам и системам (этой концепции придерживаются А.Д. Урсул, И.Б. Новик, Л.Б. Баженов, Л.А. Петрушенко и др.), функциональная же концепция рассматривает информацию лишь как свойство самоорганизующихся биологических и социальных систем (сторонниками этой концепции являются П.В. Копнин, А. М. Коршунов, В.С. Тюхтин, Д.И. Дубровский и др.). Такое разнообразие аспектов и концептуальных оснований феномена информации обуславливает возникновение множество разных его определений.

Так, известный исследователь этой проблемы Г. Бехман выделяет целый ряд возможных определений понятия информации. Так, например, возможно определение информации, как ряд символов, которые получают значение в социальном действии или, как данные, становящиеся объектом какой-либо коммуникации. Информация, по его мнению, может быть определена и как "данные, которые организованы и структурированы - то есть помещены в контекст - и, таким образом, наделены смыслом" и при этом эти данные понимаются как то, что "поступает от сенсоров, сообщающих сведения об измерении некоторых переменных" и "они являются событиями или сущностями, представленными в некоторой символической форме, позволяющей осуществить их дальнейшую [компьютерную] обработку"⁶. Информация может также рассматриваться и как одна из специальных форм знания, а также путем и средством транспортировки этого знания, хотя "информация - это не стабильная и транспортабельная сущность, но событие, которое утрачивает характер информации в процессе обновления", и поэтому информация всегда представляет собой некоторую операцию внутри коммуникативного процесса, для которой является значимой, если индуцирует изменения внутри этой системы, при этом ее определенность не отменяет ее неожиданности⁷. Здесь уже основным свойством информации становится ее амбивалентный характер, в соответствии с которым она одновременно является и событием, и чем-то от него отличным, в один и тот же момент репродуцирует знание и незнание, то есть информация не должна всегда быть корректной, а только пластичной, транслируя амбивалентность знания и незнания. Ф. Уэбстер предлагает рассматривать определение информации прежде всего с семантической точки зрения, а именно: "информация имеет смысл; у нее есть предмет; это либо сведения о ком-то или о чем-то, либо руководство к действию"⁸.

Российские исследователи также по-разному определяют понятие информации. Так, например, И.В. Мелик - Гайказян считает, что понимание информации

возможно только в координатах таких категорий, как "процесс", "реальность", "видимость" и "действительность", поэтому для нее определение информации есть не более, чем случайный запоминаемый выбор варианта из многих возможных и равноправных. При этом запомнить значит каким-либо образом фиксировать результат выбора, что обычно выражается в изменении упорядоченности системы и важным здесь является то, что предлагаемая ей дефиниция соответствует только стадиям генерации и фиксации информации⁹. У В.И.Бодякина, информация - это уже прагматически причинно-связанная тройка образов информационно - управляющих систем, ориентированная на максимизацию ее целевой функции. Под целевой функцией у него рассматривается некоторое, сформированное в ней к данному моменту времени "субъективное" отображение ее потенциала. По сути дела, информация у него встраивается в общий познавательный процесс "по отображению сигналов окружающей среды как выбор наиболее значимых для поддержания собственного гомеостаза системы"¹⁰.

Известный эпистемолог Б.И.Пружинин считает, что проблема определения понятия информации обусловлена прежде всего тем, что оно постоянно эволюционирует в нашем обществе и, в этой связи, всегда дополняется новыми смысловыми аспектами. Но при этом, по его мнению, важным и неизменным обстоятельством понятия информации остается то, что без наличия ее потребителя говорить о ней просто бессмысленно. Получается, что наиболее существенной чертой информации у него рассматривается ее эффективность и прагматичность для достижения поставленной потребителем цели, хотя при этом открытым остается вопрос, а кто же все-таки определяет социальный заказ на информацию: личность, социальная группа или социум в целом. В этой связи не вполне ясным остается и вопрос о том, кем, в каких условиях и как формируется сама потребность в предоставляемой информации, так как сама информация всегда "оценивается не на истинность, как информация, претендующая на статус знания, а лишь на полноту, точность, и прочие параметры "достаточности" для выбора реакции из уже имеющихся или задаваемых возможностей"¹¹. Даже ложная или "обманывающая" информация, или просто дезинформация остаются в этом случае значимой для ее потребителя.

Выделение, таким образом, только некоторых подходов в решении проблемы определения понятия информации позволяет нам сделать вывод, что ситуация с множественностью их определений обусловлена появлением в XX в. различных типов научной рациональности, а это, в свою очередь, было обусловлено формированием и развитием самого информационного общества. С применением разных критериев в этих типах рациональности мы имеем дело и с совершенно различными определениями этого понятия. Так, например, в рамках классического типа рациональности определение информации как всего лишь некоторого сведения, не имеющего никакого отношения к сложному познавательному процессу совсем не совпадает с определением этого понятия в рациональности постнеклассической. В рамках этой системы рациональных ценностей, приобретающих в информационном обществе все более доминирующее значение, спецификой научного познания становится не обусловленность внутринаучными нормами, а

его социальная рефлексивность. Это приводит к тому, что в рамках данной научной рациональности просто невозможно выделить какие-либо общезначимые критерии в определении научных понятий и каждый субъект познания здесь присваивает себе право в соответствии со своим личностным интересом выбирать собственные критерии познавательного процесса и самостоятельно формулировать определение того или иного понятия.

Следовательно, возникновение проблемы в определении научного понятия информации своим основанием имеет существенные свойства самого информационного общества, обуславливающего глубокую трансформацию всей предшествующей системы рациональных ценностей и как, следствие этого, формирование в XX в. новой постнеклассической рациональности. В рамках же данного типа рациональности нельзя выделить общезначимые критерии в определении любого понятия, в том числе и интересующего нас понятия информации, так как здесь достижение цели научного исследования определяется уже не внутринаучными, а заданными извне, социальными целеполаганиями. Это в полной мере соответствует и существующей в информационном обществе такой парадигме мышления, которая отличается "множественностью вариантов достижения истины, плюрализмом форм и методов познания, установкой на определенность и открытость сложных систем как объектов познания, построением нелинейных детерминаций их динамики, отказом от диалектической модели развития и переходом к модели стадийного перехода от хаосогенности к структурогенезу и т.п."¹².

¹ Меськов В.С., Мамченко А.А. Мир информации как тринитарная модель Универсума. Постнеклассическая методология когнитивной деятельности. //Вопросы философии. 2010. №5. С.61.

² Урсул А.Д. Информация //Философский энциклопедический словарь / Гл. редакция: Л.Ф. Ильичев, П.Н. Федосеев, С.М. Ковалев, В.Г. Панов - М.: Сов. Энциклопедия, 1983. С. 217.

³ Там же.

⁴ Там же. С.216.

⁵ Меркулов И.П. Эволюционируют ли наши когнитивные возможности? //Вопросы философии. 2005. №3. С. 92.

⁶ Бехман Г. Общество знания - краткий обзор теоретических поисков //Вопросы философии. 2010. №2. С.121-122.

⁷ Там же. С. 123.

⁸ Уэбстер Фрэнк. Теории информационного общества. / Пер. с англ. М.В. Арапова, Н.В. Малыхиной; Под. ред. Е.Л. Варгановой. - М.: Аспект Пресс, 2004. С. 34.

⁹ Мелик-Гайказян И.В. Информационный подход в междисциплинарной перспективе (материалы "круглого стола"). Участвовали: В.А. Лекторский, Б.И. Пружинин, В.И. Бодякин, Д.И. Дубровский, К.К. Колин, И.В. Мелик-Гайказян, А.Д. Урсул. //Вопросы философии. 2010. №2. С. 99.

¹⁰ Бодякин В.И. Информационный подход в междисциплинарной перспективе (материалы "круглого стола"). Участвовали: В.А. Лекторский, Б.И. Пружинин, В.И. Бодякин, Д.И. Дубровский, К.К. Колин, И.В. Мелик-Гайказян, А.Д. Урсул. //Вопросы философии. 2010. №2. С. 106-107.

¹¹ Пружинин Б.И. Информационный подход в междисциплинарной перспективе (материалы "круглого стола"). Участвовали: В.А. Лекторский, Б.И. Пружинин, В.И. Бодякин,

Д.И. Дубровский, К.К. Колин, И.В. Мелик-Гайказян, А.Д. Уреул. //Вопросы философии. 2010. №2. С.110.

¹² Баева Л.В. Рациональность эпохи медиа: экзистенциально - аксиологический анализ //Ценности и смыслы. 2016. №3. С.70

INFORMATION IN THE INFORMATION SOCIETY: THE PROBLEM OF DEFINING THE CONCEPT

© 2020 Makhovikov Alexander Evgenievich
Candidate of Philosophy, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: shentala_sseu@inbox.ru

Keywords: information, information society, classical rationality, post-non-classical rationality, scientific knowledge, criteria for the cognitive process, pragmatism, social reflection, the paradigm of thinking.

The thesis is considered that the emergence of a scientific problem by the definition of the concept of information is due to the specifics of the existence of the information society itself. And this is due to the fact that it is precisely this that causes the emergence of new types of rationality, among which post-non-classical rationality acquires the dominant value. Within the framework of this type of rationality, it is impossible to single out generally valid scientific criteria in the definition of any concept, including the concept of information that interests us, since here the achievement of the goal of scientific research is determined not by intranatural, but socially defined goals from the outside.

УДК 101

Код РИНЦ 02.00.00

ВИРТУАЛЬНО-ЦИФРОВАЯ ВЕРИФИКАЦИЯ НОМО DIGITAL КАК ПРОЕКТ СИМУЛЯЦИИ ТРАНСЦЕНДЕНТНОГО

© 2020 Рожнов Олег Иванович*
аспирант

Самарский государственный экономический университет
E-mail: Olegrozhnov79@gmail.com

Ключевые слова: цифровизация, информационное общество, сознание, симуляция, трансцендирование, методология, информационный подход, виртуальность, голографическая модель, мировоззрение, рациональность, постнеклассика, холизм, наука.

* Научный руководитель - **Гурьянова Анна Викторовна**, доктор философских наук, профессор.

Статья посвящена анализу и проблематике человека, его бытия в современных условиях информационного общества, глобальными процессами цифровизации бытия всех сфер социального, в контексте проблемы симуляции трансцендирования как неотъемлемой характеристикой духовно-практической и духовно-теоритической деятельности. Рассматривается влияние информационно-цифровыми, виртуальными технологиями на сознание человека в контексте "воспроизводства" трансцендентного.

Человек в современных условиях предстает как продукт сложного и довольно длительного процесса изменения информационного пространства. Информационная среда создается и развивается под воздействием различных внешних причин - экономических и социальных условий, технологий, технических средств и т.д. На условия жизни и деятельности человека также влияют и сама окружающая среда.

Ф. Клайн приходит к выводу, что интеллектуальная окружающая среда может привести к увеличению коры головного мозга, а также к появлению новых нейронных связей. Информационная среда - это совокупность ресурсов и потоков, из которых человек может получать информацию².

В условиях современной информационной среды происходит формирование "массовой личности" (Лебон). Х. Ортега - и - Гассет предложили следующие термина определения современной информационной среды: "массовизации", "восстания масс". Массовое сознание отличается тем, что оно обладает стереотипность мышления, поддается управлению и манипулированию. Сознание людей формируется под воздействием стереотипов, авторитетов, унифицированных критериев. В свою очередь это приводит к формированию определенных мнений, убеждений и представлений, не приемлющих других позиций.

В результате подавляющего воздействия современных СМИ и новых технологий у многих людей стали отсутствовать, какие важные механизмы как рефлексия и трансцендирования.

Отсутствие базиса рефлексии в свою очередь приводит к ограниченному восприятию, к четкой определенности и невозможности выходить за рамки.

Как известно, человек - это не простое биологическое существо, а такое, которое не может существовать не только вне природы, но и вне общества. Связь биологического и социального в бытии человека опосредована психологическим способом его бытия, который позволяет осуществлять сокращение разрыва между "Я" - реальным и "Я" - идеальным, проявлять свою самость в отношении с другими людьми, природой, обществом, самим собой. Таким образом, в контексте описания современной информационной среды можно выделить некоторую эволюцию человека от (Homo Informaticus), как продукта информационного общества⁶, Homo Virtualis, как социально-культурный итог творения виртуальной реальности, с переходом к Homo Digital, человека цифрового с претензией на "оцифровку, а именно перевод в бинарный код" разума и возможности сохранить человеческий мозг для использования в будущем на начальном этапе а в дальнейшем и перевод всего сознания человека в цифровой аналог программы.

Философская антропология помимо социокультурного способа бытия человека, как бы "внешнего контура человеческого", организация личной жизнедеятельности также связана и с обращением человека к феномену трансцендентного.

Трансцендентный способ бытия присущ каждому человеку и проявляется в таких модусах "внутреннего контура" как: религиозный, метафизический, мистический, виртуальный, а зачастую - одновременно в нескольких модусах или даже во всех. Трансцендирование составляет важную основу для существования духовной сущности человека. Трансцендирование в рамках классической немецкой философии (И. Кант, И.Г. Фихте, Ф.В.И. Шеллинг), рассматривалось в качестве познания человеком внешнего мира, как некий мыслительный акт, действие, направленное на восприятие окружающей действительности.

И. Кант трансценденцию рассматривает в качестве перехода от опыта к действию.

Термин трансцендирование в экзистенциальной философии приобретает новое значение.

Так, в рамках данного направления, М. Хайдеггер определяет трансценденцию как спровоцированный страхом переход от обычного существования человека к его духовному развитию.

С точки зрения экзистенциализма, человек является существом, которое всегда стремится в будущее. Человек - это проект, который переживается субъективно".³ Именно проектируя самого себя и теряя себя вовне, он существует как человек.

С другой стороны, он может существовать, только преследуя трансцендентные цели.⁴

В "Бытии и ничто" Ж.-П. Сартр данные мысли формирует следующим образом: "человеческое бытие должно быть тем, что оно не есть, и не быть тем, что оно есть".⁵

В настоящей статье автор понимает "трансцендирование" как системообразующий элемент духовной деятельности человека, определяющий его внутреннюю сущность, способ самосоздания, становления и саморазвития.

Трансцендентный способ бытия человека - это "погруженное" его "Я" в мир виртуальной реальности и экзистенциального времени, принадлежность к той или иной религии, религиозной общине или церкви, приобщение к "мистическому опыту"¹.

Виртуально-цифровая реальность представляется как целенаправленное стремление к трансцендентному, заменяясь при этом стремлением вовне из эмпирического, имманентного. Такое стремление выражается в инобытном стремление к свободе, возможности осуществлять именно экзистенциальную верификацию себя. Реализация внутренних проектов в виртуальной реальности приводит к тому, что предполагаемое "вовне" так или иначе переходит обратно в эмпирическое.

И на самом деле, человек имеет возможность в своих мыслях уйти в будущее или прошлое, вернуться к определенным событиям, воспоминаниям.

Сегодня такая способность используется в музеях, которые с помощью электронных и компьютерных систем создают иллюзию действительности. Это может быть, например, созданный с помощью компьютерной графики подводный мир, мир динозавров и другие экспонаты.

Современный Homo Virtualis - это человек, который является создателем и потребителем продуктов виртуального мира. Практически все основные потребности таких людей могут быть удовлетворены именно в виртуальном пространстве. Для таких людей сегодня создаются многочисленные: "виртуальные продукты", "виртуальные магазины", "виртуальные деньги", "виртуальная дружба и любовь". Целый виртуальный мир сегодня создается с помощью компьютерных и информационных технологий, в котором современный Homo Virtualis проводит большую часть своей жизни.

Основным киберпространством сегодня является всемирная сеть "Интернет". Компьютер имеет интерактивные возможности, то есть человек в такой виртуальной реальности является не просто наблюдателем, а активным участником.

Активные участники виртуального мира приобретают особые личностные характеристики. В связи с этим сегодня принято различать "виртуальную" и "не виртуальную" личность. Виртуальная личность проводит много времени в киберпространстве, при этом все, что происходит для нее там представляет особую важность.

Таким образом, виртуальная реальность представляет свободу человеку, возможность применять творчество для проектирования себя. Установлено, что в виртуальном пространстве часто воссоздаются условия первобытного общества. В такой структуре отсутствуют имущественные и социальные иерархии, привилегии, здесь нет начальников и подчиненных, и если лидеры и существуют, то как правило, они имеют временный или частичный характер.

Поэтому, глобальную сеть можно рассматривать как модель, основанную на первобытном обществе.

Учеными установлено, что стремление к участию в виртуальном мире заложено в человеческом сознании. Конечно, уход в виртуальную реальность представляется негативным и опасным. Это приведет к деградации личности к ее социальному разобщению.

Курт Воннегут в одном из своих интервью отметил: "Электронные общины - ничего не создают, они являются пустышкой, поэтому неизбежно приводят к тому, что люди остаются не с чем".

Действительно, с этим мнением следует согласиться, ведь виртуальное пространство - это только кажущаяся реальность. Находясь в данном пространстве человек может испытывать и позитивные и негативные эмоции, чувства, переживания.

Если учесть, что человек по своей природе не просто экзистенциален, но и интенционален, то он всегда соотносит свое "Я" с каким-либо содержанием, которое трансцендентно его имманентности.

По мере развития личности усложняется взаимодействие в ней имманентного и трансцендентного, индивидуального и универсального, интериоризации и экстерииоризации. Отсюда ее сознание во всех своих формах зачастую представляется достаточным гносеологическим основанием трансцендентного способа бытия человека. В зависимости от того, какая форма сознания обеспечивает "прорыв к трансцендентному" и определяется модус трансцендентного способа бытия человека.

¹ Петрова Е.В. Человек и информационная среда: проблемы взаимодействия. <http://www.globalistika.ru/congress2008/Doklady/16410.htm>

² Там же.

³ Сартр Ж.П. Экзистенциализм - это гуманизм / Ж.-П. Сартр // Сумерки богов / Сост. и общ. ред. А. А. Яковлева. - М.: Политиздат, 1989. - С. 323.

⁴ Там же. С. 343.

⁵ Сартр Ж.П. Бытие и ничто / Ж.-П. Сартр. - М.: Республика. 2002. - С.38.

⁶ Цуканов Е. "Место информационной среды в экосистеме "человек - социум" // <http://www.relga.ru/Environ/WebObjects>

VIRTUAL-DIGITAL VERIFICATION OF HOMO DIGITAL AS A PROJECT TO SIMULATE THE TRANSCENDENT

© 2020 Rozhnov Oleg Ivanovich
Postgraduate
Samara State University of Economics
E-mail: Olegrozhnov79@gmail.com

Keywords: digitalization, information society, consciousness, simulation, transcending, methodology, information approach, virtuality, holographic model, worldview, rationality, post-non-classical, holism, science.

The article is devoted to analysis and issues of man, his existence in the modern information society, the global processes of digitalization of existence in all spheres of social, in the context of simulation of transcending as an integral characteristic of the spiritual-practical and spiritual-practical activity. The influence of information-digital and virtual technologies on human consciousness in the context of "reproduction" of the transcendent is considered.

УДК 1/14

Код РИНЦ 02.00.00

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИЗБЫТОЧНОСТЬ КАК КОГНИТИВНЫЙ ФЕНОМЕН БЫТИЯ ЧЕЛОВЕКА

© 2020 Тимофеев Александр Вадимович
кандидат педагогических наук, доцент кафедры теории права и философии
Самарский государственный технический университет
E-mail: timofeev_av@list.ru

Ключевые слова: информационная избыточность, человек, мозг, гиперинформационный мир, цифровой контент, цифровой аутизм.

В статье рассматриваются проблемы бытия человека в условиях научно-технического прогресса и цифровизации. Особое внимание уделяется трансформации мозга и когнитивных способностей человека под воздействием информационной избыточности. Намечаются способы преодоления тенденции снижения функциональности мозга и интеллектуальной активности человека.

Научно-технический прогресс с огромной скоростью трансформирует нашу цивилизацию¹. Основной характеристикой современности является доступность информационных ресурсов. Кажется очевидным, что чем больше информации, тем лучше для нашего развития и развития общества. Однако если проанализировать работу мозга и изучить изменения, которые претерпевало мышление человека за несколько последних десятилетий, станет понятно, что данное суждение ошибочно и, более того, опасно. Научно-технический прогресс с огромной скоростью трансформирует нашу мозговую активность, особенность протекания когнитивных процессов, специфику самого человеческого бытия.

На примере других ресурсов можно понять, как их избыточность характеризуется с точки зрения пользы для человека. Имея базовые знания в области биологии, можно догадаться, что избыточность кислорода или, допустим, воды, являются для человека смертельными. Избыток в организме кислорода приводит к нарушению функций центральной нервной системы, органов дыхания и кровообращения, а избыток воды - к отечности мозга и легких, нарушению работы почек, также к сердечной недостаточности. Аналогичное происходит и с информацией: поскольку она занимает определенное количество места в нашем мозге, следует фильтровать качество получаемых знаний.

Эволюция не готовила человечество к гиперинформационному миру². Мозг не является мультизадачным, в его возможности входит обработка только одного объекта: либо одно, либо другое. Многие исследования подтверждают, что многозадачность - это вредная привычка, а не навык мозга. На самом деле сознание просто переключает свое внимание между задачами, из-за чего работоспособность в разы падает. Получается, что мы все время потребляем информацию, а потребность думать самостоятельно у нас пропадает. Таким образом, мышца, отвечающая за интеллектуальную функцию мозга, атрофируется, как это происходит с мышцами у спортсменов без должного поддержания физической формы.

Наше мышление само уже несистематизирует информацию, оно стало избирательным. Мнимое ощущение получения знаний во время долгого скроллинга сети делает людей уверенными в том, что короткие факты и заметки заменяют ему самостоятельное изучение той или иной темы. Конечно, листая новостную ленту, существует иллюзия, что в данный момент мы думаем. Только думать и воспринимать информацию - это два взаимно заменяющих друг друга психических процесса. Они не могут существовать одновременно. Поэтому либо одно, либо другое.

Чтобы это проверить, достаточно попробовать вспомнить хотя бы пару научных фактов из ленты новостей, где лишь за сутки вам их покажут десятки. Вероятнее всего, это у вас не получится, а основная информация, к которой вы

сможете апеллировать, будет из книг или добытая собственным трудом: жизненный опыт, обучение в школе, тренинги и т.д. Ведь чтобы человек что-то запомнил или изменил свое истинное отношение к чему-либо, его мозгу приходится меняться буквально на физическом уровне! Только собственные усилия заставят нейроны "шевелиться" и создавать между собой новые нейронные связи.

Любопытное исследование было проведено под руководством психолога А.Н. АLEXИНА. Его суть была в том, что благодаря сохранившимся архивам больных шизофренией 60-х гг. прошлого XX века, у профессора появилась возможность сравнить характер заболевания у людей, которые родились в доцифровую эпоху с "современными" шизофрениками. Зачастую именно болезни дают нам знания о здоровье.

Вот какие статистические данные были выведены: "В системе этих признаков бред больных первого поколения явно отличим от бреда более младших поколений. Такой бред более тяготеет к систематичности, в нем усматривается некий, пусть и фантастический, сюжет. Более того, на первых этапах развития бред может иметь и психологически понятную динамику. В большинстве рассмотренных случаев (82%) персонажи бреда отчетливо идентифицированы, они взаимодействуют между собой, причем в бреде наличествуют причинно-следственные суждения о таком взаимодействии, стратегий поведения больных аргументируются ими"³. То есть бред первого поколения (рожденные до 60-х гг.) характеризуется невероятной сложностью и систематизацией.

У каждой истории есть главная, центральная идея, с которой имеют связь все второстепенные элементы. Эта детализированная, хоть и парадоксальная конструкция, имеет устойчивый фундамент, который делает всю идею цельной. Вот что говорит врач-психотерапевт А. Курпатов о современной психиатрии: "Бред современных молодых пациентов (а эта болезнь начинается, как правило, в относительно молодом возрасте) лишен всякой структуры. В нем нет прежней вертикали, единого центра, к которому сходятся все нити повествования. Нет и прежней связности элементов бреда. Буквальный хаос. Они вываливают на психиатра набор очень странных и примитивных идей: то соседка как-то не так посмотрела, то что-то странное говорили какие-то люди на улице, и сотрудники недолюбливают, и начальник что-то замыслил и т. п. А в остальном - просто тягостное состояние тревожности, неопределенности, неясности..."⁴

Уверенность в постоянной доступности информации приводит к тому, что у людей появляется ощущение, будто они это уже знают, и, как следствие, формируется ложное ощущение эрудированности. Раньше это способствовало сплоченности сообщества, племени или любой коалиции людей, где требовалось мирное существование, ведь тогда информация носила раздробленный характер: у каждого члена общества была часть информации, которая дополняла картину мировоззрения другого. Но теперь "другие" для нас уже не являются ценным источником ресурсов, нет необходимости поддерживать связи. Любая нужная (и ненужная) информация есть в быстром доступе Интернета. Хотите найти выгодную покупку? - не нужно идти в агентство или за советом, это уже есть на сайте. Нужен

анализ или рецензия на фильм? - пожалуйста. И так абсолютно со всем! Это ведет к цифровому аутизму.

В повседневной жизни человек все меньше общается лицом к лицу с другими людьми, заменяя это потреблением цифрового контента. Из-за этого теряются навыки коммуникации в реальной жизни, человек перестает понимать проблемы других людей, растут отчуждение и непонимание. Раньше для того, чтобы совершить поездку или встречу, нам приходилось подробно обдумывать все факторы и нюансы: где конкретно произойдет событие, по какому маршруту придется пройти, узнать код домофона, сколько понадобится времени и т.д. Если имелся только домашний телефон, обстоятельство еще более усложнялись.

Новейшие исследования предоставляют информацию о том, как работает мозг: когда контент потребляется постоянно, часть мозга, связанная с мышлением, затормаживается настолько, что в итоге вообще прекращается. Чтобы мозг начал всерьез думать, нужно, как минимум, 23 минуты без прерывания⁵. А опросы показывают, что современный человек каждые 15 минут отрывается на телефон, - он просто не успевает сосредоточиться, чтобы начать думать. На этом фоне существенно снижается способность к обучению⁶. А потеря способности разбираться и анализировать ведет к тому, что и в соцсетях человек, прежде всего, соглашается с той публикацией, которая подтверждает уже сложившуюся у него точку зрения, что еще больше ухудшает ситуацию.

Снижение функциональности мозга ведет к тому, что перестает работать видение будущего, человек теряет способность задумываться о том, что ему делать, как поступать, не может выстраивать образы будущего. Также теряется способность анализировать, делать прогнозы, учитывать свои силы и шансы. Тем самым неудачи становятся колоссальной проблемой для мотивации и желания что-либо делать. Бороться с этим можно несколькими способами: осознанность в повседневной жизни; фильтрация поступающей информации; расширение круга общения и улучшение качества социальных связей.

Мозг - это тренируемый орган, нуждающийся в серьезном и постоянном обучении. Но нужно помнить, что если наш мозг не тренировать, пренебрегать именно такими незначительными ситуациями, то и достижение крупных целей окажется невозможным.

¹ Guryanova A., Khafiyatullina, E., Petinova M., Frolov V., Makhovikov A. Technological Prerequisites and Humanitarian Consequences of Ubiquitous Computing and Networking // Digital Economy: Complexity and Variety vs. Rationality, Lecture Notes in Networks and Systems. Vol. 87. Springer International Publishing, 2020. P. 1040-1047.

² РаштонФ. Эволюцияиповедение. Взглядспозициижизненногоцикла. М.: ПрофитСтайл, 2011. 931с.

³ ЛитвиненкоО.А. Онтогенетические предпосылки особенностей бредообразования при дебюте шизофрении: дис. ... канд. психологических наук. СПб, 2015. 24 с.

⁴ Курпатов А.В. Чертоги разума. Убей в себе идиота. М.: Капитал, 2018. 408 с.

⁵ Картер Р. Как работает мозг? М.: АСТ: CORPUS, 2016. 224 с.

⁶ Guryanova A., Khafiyatullina E., Petinova M., Astafeva N., Guryanov N. Social, Psychological and Worldview Problems of Human Being in Digital Society and Economy//Digital

INFORMATION EXCESS AS A COGNITIVE PHENOMENON OF THE HUMAN BEING

© 2020 Timofeev Alexander Vadimovich

PhD in Pedagogics, Associate Professor of the Theory of Law and Philosophy Department
Samara State University of Economics

E-mail: timofeev_av@list.ru

Keywords: information excess, human, brain, hyperinformation world, digital content, digital autism.

The article deals with the problems of human existence in conditions of scientific and technological progress and digitalization. Special attention is paid to transformation of the human brain and cognitive abilities under an influence of information excess. Ways to overcome the trend of decreasing brain functionality and intellectual activity are proposed.

УДК 101

Код РИНЦ 02.51.00

РОЛЬ ДУХОВНОСТИ В ВОСПИТАНИИ ЛИЧНОСТИ

© 2020 Фролов Вячеслав Андреевич

кандидат философских наук, доцент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: frolov5070@yandex.ru

Ключевые слова: воспитание, духовность, личность, нравственные качества, духовные ценности, образование, трансцендентный мир бытия, мировоззрение, семья.

Статья посвящена выявлению роли духовности как таковой в формировании личности. Личность понимается как всесторонне развитый индивид, обладающий всеми необходимыми качествами, позволяющими самостоятельно принимать решения во всех случаях жизни. Одной из важнейших групп среди этих качеств являются качества нравственные: добро, любовь, честь, достоинство, совесть и др. Онтологический анализ нравственных качеств показывает, что их бытийственным основанием оказывается духовность сама по себе.

XXI век в жизни человечества ознаменован колоссальными изменениями во всех социальных сферах. На основе качественного развития науки произошел резкий скачок в развитии электронной техники, машиностроения, медицины,

строительства и многих других областях. С одной стороны, это стало основанием улучшения жизни людей, особенно в промышленно развитых странах, но с другой стороны, потребности научно-технического прогресса породили мощную конкуренцию в сфере обладания технологиями и в сфере обеспечения основными ресурсами: сырьевыми, энергетическими, биологическими, интеллектуальными и прочими. Борьба за ресурсы резко обострила политические противоречия между странами и привела к значительному разрушению мирового правопорядка. Мировые западные державы ради удовлетворения своих целей не считают с интересами других стран и не только усиливают по отношению к ним санкции, но и совершают открытую агрессию. В качестве примера можно привести бомбардировку Югославии, захват нефтяных месторождений в Ираке и сегодня в Сирии.

Эти агрессивные экономические и военные действия США и их сателлитов вызывают справедливое осуждение со стороны многих стран мира и требуют противодействия в форме создания противовесов: экономических, военных и нравственных. Поэтому для многих стран мира возникает проблема противодействия преступной гегемонии стран агрессоров с помощью роста национального самосознания, укрепления суверенитета и личностного воспитания будущей элиты. Такая же проблема стоит и перед Россией.

Философия, разрабатывая теорию личности, в отличие от психологии и медицины, считает ее сущностным элементом духовность. Поэтому сегодня совершенствование личностного нравственного воспитания, по мнению Архиепископа Самарского и Новокуйбышевского Сергия, нужно начинать с возвращения в сферу образования духовно-ценностных ориентиров и установок. "Необходимо предпринять ряд шагов в сфере защиты, сохранения и воспроизводства отечественной духовной культуры, воспитания у подрастающего поколения уважения к национальным духовно-нравственным ценностям народов России. Закрепление ценностных установок в обществе происходит через систему образования и средства массовой информации. Поэтому начать следует с обеспечения присутствия ценностного измерения во всей системе образования и воспитания. При этом я имею ввиду не только религиозный вектор, но и светский".¹

Формирование личности в философии связывается с трансцендентным миром бытия. Человек как физическое существо может стать личностью через усилие, обеспечивающее попадание в бытийственные состояния через "второе рождение". Смысл "второго рождения" - формирование в своем сознании всех основных духовных ценностей, созданных человечеством в рамках религиозного и философского сознания. При этом главным условием формирования личности как духовного существа, подчеркивает М.К. Мамардашвили, является отношение человека к сверхприродному. "Нечто человеческое появляется в той мере, в какой устанавливается связь с чем-то вневременным. То есть, есть какая-то связь с вневременным и она конструктивна по отношению к человеку. Вневременное, другими словами - сверхприродное, сверхестественное. Поэтому можно сказать, что человек от Бога (Бог-это символ,

изобретенный человечеством в качестве средства формирования в человеке человеческого)".²

Например, в качестве такого сверхприродного и сверхъестественного метафизического основания выступает "Совесь", причем "Совесь" не как реальная нравственная способность конкретного индивида, существующая в форме поступков, а как собственно духовность, как фундаментальное условие нравственных явлений и поступков вообще. "Совесь - это то, что внутри нас, больше чем мы сами, и от нас независящее. Когда мы говорим: голос совести, то явно имеем в виду что-то, что от нас не зависит и нами как бы командует".³

Личностные структуры, кроме духовных ценностей, включают обширные знания, принципы познавательной деятельности, способы, приемы и навыки практической и общественно-социальной деятельности, а также умение ориентироваться в сфере общения. Все эти способности, концентрируясь в мировоззрении, обеспечивают способность личности ориентироваться и принимать самостоятельно решения в любой жизненной и социальной ситуации. Анализ сущностных оснований личности показывает, что основным бытийственным условием реализации всех способностей человека-личности является духовность как таковая.

Именно поэтому духовность как бытийственное основание активности человека должна стать центром внимания всей системы воспитания. Ведь в самом широком смысле именно "духовность, как способ, как образ бытия в целом, открывает человеку доступ к любви, совести и чувству долга; к праву, правосознанию и государственности; к искусству и художественной красоте, к очевидности и науке, к молитве и религии - только она может указать человеку, что есть подлинно главное и ценнейшее в его жизни; дать ему нечто такое, чем стоит жить, за что стоит нести жертвы".⁴

Доказательством того, что собственно духовность как бытие есть всеобщее основание всей системы нравственных ценностей является факт ее формирования до появления самих нравственных ценностей. Ведь зарождение духовности как бытия, как всеобщего основания нравственных качеств, начинается, именно в семье: "Ласковый взор и голос матери уже начинают это дело. В глубине инстинкта должно открыться духовное око, чтобы, трепеща от счастья, воспринять Божий луч, идущий к нему из мира, и влюбиться в его сияние; - чтобы душа раз навсегда поверила в благую силу мироздания и восхотела новой красоты, новой радости и новой гармонии".⁵

Уже в самом раннем возрасте ребенок должен научиться замечать "совершенство" в мире. "Пусть залюбуется красотой бабочек и цветов, их нежными тонами, их изысканной, но хрупкой формой; пусть ребенок вслушивается то в рокот соловья, то в ликование иволги, то в ласковые переливы жаворонка; пусть полюбит молчаливый гимн бора, трепет осины, шелест березы, ропот дуба; пусть оценит своеобразный ум коня, лукавое изящество кошки, верный взгляд собаки и ночной крик петуха. Пусть почувет величие грозы, строгость мороза и ликование весны. И пусть понесет в сердце благоговение, чуткость и благодарность".⁶

Таким образом, начальные уроки человечности, ребенок должен получить на этапе первичного знакомства с миром, когда мир только начинает открываться

ребенку с помощью родителей, в кругу семьи. И если эти уроки получены в семье, в которой господствует атмосфера любви и счастья, то тогда ребенок в дальнейшем "сможет развернуть свои нежнейшие и духовнейшие способности".⁷ То есть, именно "Семья является первичным лоном человеческой культуры... и каждый из нас остается в течение всей своей жизни духовным представителем своей отечески материнской семьи. Здесь пробуждаются и начинают развертываться дремлющие силы личной души".⁸

Сама духовность не поддается опредмечиванию. Ее нельзя уловить саму по себе. Она формируется в душе ребенка в общении, построенном на основе универсального доверия, на основе все захватывающего чувства близости и взаимопроникновения, в атмосфере высочайшего уважения. При этом внешне она ничем не проявляется. В душе ребенка разливается чувство радости и покоя. Постепенно в процессе жизни ребенок начинает сталкиваться с явлениями, которые его огорчают: сломанный цветок, потерянная игрушка, замершая в сильный мороз маленькая птичка. Ребенка это очень огорчает. Это первые проявления духовности (душевности). Они очень заметны на фоне элементов жестокого отношения к природе, к животным или даже к людям, например, когда мальчик ломает деревцо, обижает товарища или тиранит котенка.

Выходя из семейного лона, ребенок сталкивается с "враждебным" ему миром, в котором духовность не всегда господствует. Этот период требует защиты ростков духовности с помощью взрослых: родителей, воспитателей и учителей. И если это удастся, то в сознании ребенка на основе зародившейся духовности начинают формироваться основные нравственные качества, начинает формироваться личность.

Дружба помогает молодому человеку воспитать чуткость к людям, умение чувствовать человеческое, если в коллективе сформировано духовное общество, обмен духовными ценностями. В.А. Сухомлинский, в связи с этим, советует сыну: "Ты будешь обогащаться духовно лишь тогда, когда будешь что-то отдавать своему другу. Взаимный обмен духовными ценностями - вот что необходимо для воспитания тонкости чувств, для выработки в себе умения чувствовать человеческое".⁹

В воспитании духовности большое значение играет приобщение молодых людей к художественным ценностям, к книгам, вызывающим нравственные переживания, к лирической поэзии, возбуждающей высокие чувства, к патристическим фильмам, в которых наши предки и современники защищают родную страну.

Окрепшая духовность в жизни человека реализуется в целой системе нравственных качеств: в патриотизме, в справедливости, в благодарности, в доброте, в ответственности, в способности заботиться о людях, в способности любить и др. Эти и другие нравственные качества появляются, если развита их бытийственная основа - сама духовность. Если духовность не развита, если в душе человека заложено жестокое или равнодушное отношение к живому и

прекрасному, то место нравственных качеств занимают жестокость, зависть, корысть, высокомерие, неспособность понять других людей т.д.

Поэтому первейшей заботой воспитания личности должно быть пробуждение и укрепление самой духовности. Основным условием такого пробуждения в семье, в коллективе может быть только атмосфера взаимного уважения, взаимопонимания и любви. При этом очень важно, считает В.А.Сухомлинский, с самого раннего детства преодолеть эгоизм ребенка и научить его за добро, которое делают для него родители, платить добром, иначе ребенок будет думать, что мать и отец существуют лишь для того, чтобы приносить детям радость. Если этого не учесть дети вырастают бессердечными. "За добро ребенок должен платить добром - это важнейший закон родительского воспитания... С первого взгляда это кажется парадоксальным: в честной трудовой семье, где родители души в детях не чают, отдавая им все силы своего сердца, дети иногда вырастают бессердечными. Но никакого парадокса здесь нет: ребенок вырастает лишь потребителем радостей, а это самое страшное, что может быть в воспитании, потому что величие и красоту добра переживает лишь тот. Кто знает высшую человеческую радость - радость творения добра для людей. Только эта, поистине бескорыстная и поэтому подлинно человеческая радость является силой, облагораживающей юное сердце".¹⁰

В процессе воспитания личности нужно обратить внимание на понимание духовности как преодоления, с помощью механизмов в общечеловеческой культуре, не только своей природной основы, но и в значительной степени преодоления национальных интересов конкретных культур, так как личность, в процессе формирования мировоззрения, включает в него в качестве ядра общечеловеческие духовные ценности, хотя, конечно, оторваться от своих культур полностью невозможно. Скорее всего речь может идти только о преимуществе общечеловеческих ценностей перед национальными. Именно с этим связывается становление личности как трансцендирование в бытие. Причем, нужно подчеркнуть, что процесс формирования личности как целостного феномена понимается именно как процесс духовного самовоспитания, как процесс добровольного и сознательного усвоения духовных качеств. То есть, духовные качества и нравственные ценности, которые человек формирует в рамках своего мировоззрения, не могут быть ему навязаны, только он сам может их принять или отвергнуть.

¹ Архиепископ Самарский и Сызранский Сергей "Православные ценности в современном мире" // Журнал СДС "Вера" № 1. 2008. С.2-3.

² Мамардашвили М.К. Введение в философию // В кн.: Необходимость себя. - М.: Лабиринт. - 1996, стр. 20.

³ Там же, с. 139.

⁴ Мушенок Н.И. Психология самосознания в системе научного и религиозного знания. Самара: СГПУ, 2006. С. 70.

⁵ Ильин И.А. Путь к очевидности // В кн. Религиозный смысл философии. М.: АСТ Москва, 2006. С. 373.

⁶ Там же. С. 374-375.

⁷ Ильин И.А. "Путь духовного обновления" // В кн. "Религиозный смысл философии". М.: АСТ Москва, 2006. С. 197.

⁸ Там же. С. 192.

⁹ Сухомлинский В.А. Письма к сыну. - Просвещение, 1979. С.39.

¹⁰ Там же. С. 80.

THE ROLE OF SPIRITUALITY IN THE EDUCATION OF THE INDIVIDUAL

© 2020 Frolov Vyacheslav Andreevich
Candidate of Philosophy, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: frolov5070@yandex.ru

Keywords: upbringing, spirituality, personality, moral qualities, spiritual values, education, the transcendental world of being, worldview, family.

The article is devoted to identifying the role of spirituality as such in the formation of personality. A person is understood as a comprehensively developed individual with all the necessary qualities that allow you to make decisions independently in all cases of life. One of the most important groups among these qualities are moral qualities: good, love, honor, dignity, conscience, etc. An ontological analysis of moral qualities shows that spirituality in itself is their existential foundation.

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 346.7

Код РИНЦ 10.00.00

СУЩНОСТЬ И СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ПРАВ И ЗАКОННЫХ ИНТЕРЕСОВ СУБЪЕКТОВ ФИНАНСОВЫХ ПРАВООТНОШЕНИЙ

© 2020 Азарова Виктория Владимировна*
студент

© 2020 Гурбанова Гюльнар Мустафа кызы*
студент

© 2020 Левкина Елизавета Алексеевна*
студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: rudinaagata@gmail.com, v1kazarova1410@mail.ru, qulya01@mail.ru

Ключевые слова: финансовое право, финансово-правовые отношения, правовой статус, инструменты защиты, бюджеты бюджетной системы РФ, институты публичной власти, органы правосудия.

В статье раскрыты сущность и роль финансового права в структуре отраслей российской системы права. Выделены субъекты финансового права, а также характер их взаимоотношений в финансовом пространстве РФ. Систематизированы элементы правовой защиты интересов участников финансового права и инструменты защиты прав и законных интересов субъектов финансовых правоотношений, законодательно установленные нормативно-правовыми актами РФ.

Финансовое право в современных условиях развития правового пространства Российской Федерации является одним из наиболее важных и системообразующих элементов в структуре материальных отраслей права. Это обусловлено непрерывным развитием, усложнением и ростом финансовых взаимоотношений, реализуемых между различными субъектами права, что требует установления и регламентации их прав, свобод и интересов в соответствии с законодательством РФ¹.

Финансово - правовые правоотношения представляют собой общественные отношения, совершаемые в контексте действующих правовых норм финансового

* Научный руководитель - **Захаров Алексей Леонидович**, кандидат юридических наук, доцент.

права, участники которых выступают носителями правового статуса, выражающегося в наличии определенных прав и обязанностей². Указанные взаимоотношения обусловлены использованием денежных фондов на основе использования средств бюджетов всех уровней. В этом смысле круг субъектов финансовых правоотношений достаточно широк и может включать различных акторов правовой деятельности: непосредственно Российскую Федерацию, субъектов РФ, муниципальные образования, физических и юридических лиц, государственные и муниципальные образования, субъектов гражданского общества и т.д. В таком случае, конкретизируя особенности правовой защиты интересов участников финансового права, отметим, что они сводятся к следующим элементам:

1. установление и интеграция в структуру нормативных положений законодательства РФ норм и правил, регламентирующих финансовую сферу;
2. осуществление постоянного контроля в сфере исполнения указанной системы норм;
3. всестороннее, легальное и легитимное разрешение правовых конфликтов, возникающих в сфере финансового права³.

Нормы, отражающие и детерминирующие сущность и порядок защиты прав и интересов субъектов финансового права, аккумулируются и реализуются как в самом финансовом праве, так и в гражданском, административном и уголовном законодательстве. Ввиду сказанного защита прав субъектов финансовых правоотношений есть ни что иное, как совокупность материально-правовых и процессуальных мер, систематизированных в законах и подзаконных актах и направленных на защиту и восстановление интересов в сфере финансово права.

Законодательство РФ определяет следующие виды защиты прав, свобод и интересов субъектов финансовых правоотношений:

1. судебный;
2. президентский;
3. административный;
4. прокурорский;
5. самозащита⁴.

В первом случае подразумевается деятельность органов правосудия, полномочия которых в сфере защиты прав участников финансово - правовых отношений обусловлены законодательно установленной возможностью обращения в суд всех заинтересованных лиц за защитой нарушенных либо оспариваемых прав, свобод, а также законных интересов. При этом имманентно предполагается, что юридические лица вправе обращаться в органы правосудия при наличии локального нормативно - правового акта (юридического договора), фиксирующего установление и закрепление финансовых правоотношений. В таком случае все рассмотрение и разрешение судебных дел осуществляется арбитражными судами, в компетенцию которых входит регулирование и разрешение экономических споров (ст. 1 Арбитражного процессуального кодекса РФ)⁵.

В случае президентского способа защиты стоит подразумевать наличие у главы государства особого (специального) статуса, обусловленного ст. 84 Конституции РФ⁶ и существующего в рамках реализуемых властно-публичных правоотношений при реализации Президентом РФ своих властных полномочий. Так,

определяя направления как внешней, так и внутренней политики, Президент становится центральным субъектом, детерминирующим особенности развития финансовой сферы и защиты правоотношений, реализуемых в ней. При этом основным стратегическим вектором, положенным в основу составления проектов государственного и муниципальных бюджетов становятся именно послание Президента РФ Федеральному Собранию РФ, что определяет дальнейшее проведение бюджетной политики в РФ (п. 2 ст. 172 Бюджетного кодекса РФ)⁷. Помимо прочего к главе государства возможно обратиться с вопросами обжалования действий или бездействия органов контроля в финансовой сфере.

Административный способ защиты связан с обращением к вышестоящим органам государственной и муниципальной власти, а также к их должностным лицам, что предполагает более упрощенный порядок защиты прав и законных интересов субъектов финансовых правоотношений. В данном случае законодательством РФ предусмотрено рассмотрение жалобы в срок, не превышающий тридцати дней, а также упрощенный процессуальный порядок производства и вынесения решения⁸.

Органы прокуратуры, действующие в соответствии с нормами Федерального закона от 17.01.1992 N 2202-1, осуществляют надзор в сфере надлежащего и легитимного с точки зрения действующего законодательства РФ исполнения правил реализации финансовых операций⁹. В этом смысле главная задача органов прокуратуры состоит в осуществлении надзора за аккумулярованием и использованием финансовых средств всех уровней бюджетной и внебюджетной системы РФ, а также средств, получаемых в результате разницы курсов в системе обращающихся на национальном рынке валют.

Таким образом, порядок действий данного правоохранительного органа при защите интересов участников финансовых правоотношений сводится к следующим аспектам:

- сопровождение финансово-бюджетных процессов в структуре правового пространства РФ;
- обеспечение соблюдения требований системы нормативно - правовых актов, регулирующих финансовые правоотношения, институтами публичной власти РФ;
- отслеживание правомерности использования бюджетных средств всей бюджетной системы РФ с точки зрения эффективности выполнения поставленных социально-экономических задач.

Наконец, самозащита как метод защиты и восстановления прав, свобод и интересов субъектов финансовых правоотношений законодательно допускается с превентивной целью, а именно для предотвращения финансово-правовых конфликтов между участниками финансовой сферы.

Таким образом, современное законодательство РФ декларирует достаточно широкий перечень инструментов, посредством которых возможна всесторонняя защита прав субъектов реализуемых финансовых правоотношений. В этом смысле важным представляется не просто установление соответствующих прав и обязанностей как составных элементов правового статуса участников финансово - правовых отношений, но и их легитимное использование с точки зрения эффективного взаимодействия всех субъектов финансовой сферы РФ.

¹ Набоев А.Д. Принцип защиты прав субъектов финансовых правоотношений в судебной и правоприменительной практике // Достижения науки и образования. 2018. №1 (23).

² Саттарова Н.А. Особенности правоотношений по обеспечению финансовой безопасности // Публичное право: проблемы реализации и развития: Сборник материалов Международной научно-практической конференции. 2017. С. 219-224.

³ Магомедов Г.М. Финансовые правоотношения, их особенности, виды // Современные проблемы и тенденции развития экономики и управления: Сборник статей международной научно-практической конференции. 2017. С. 48-50.

⁴ Анкудинова Я.С. Применение мер государственного принуждения при защите прав субъектов финансовых правоотношений // Права и свободы человека в контексте развития современного государства: Материалы Всероссийской научно-практической конференции. 2017. С. 21-23.

⁵ Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 24.07.2002 N 95-ФЗ (ред. от 02.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37800/ (дата обращения 13.04.2020)

⁶ Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12.12.1993 (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения 13.04.2020)

⁷ Бюджетный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 31.07.1998 N 145-ФЗ (ред. от 01.04.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19702/ (дата обращения 13.04.2020)

⁸ Касевич Е.В., Гербекова К.А. Правовая природа финансовых правоотношений // Аллея науки. 2017. Т. 3. № 10. С. 603-607.

⁹ О прокуратуре Российской Федерации: Федеральный закон от 17.01.1992 N 2202-1 (ред. от 06.02.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_262/ (дата обращения 13.04.2020)

THE ESSENCE AND METHODS OF PROTECTING THE RIGHTS AND LEGITIMATE INTERESTS OF SUBJECTS OF FINANCIAL LEGAL RELATIONS

© 2020 Azarova Viktoriya Vladimirovna
Student

© 2020 Gurbanova Gyulnar Mustafa kyzy
Student

© 2020 Levkina Elizaveta Alekseevna
Student

Candidate of Legal Science, Associate Professor
Samara State University of Economics

E-mail: rudinaagata@gmail.com, v1kazarova1410@mail.ru, qulya01@mail.ru

Keywords: financial law, financial and legal relations, legal status, protection tools, budgets of the budget system of the Russian Federation, institutions of public power, and justice bodies.

The article reveals the essence and role of financial law in the structure of branches of the Russian legal system. The subjects of financial law are highlighted, as well as the nature of their relationships in the financial space of the Russian Federation. Systematized elements of legal protection of the interests of participants in financial law and tools for protecting the rights and legitimate interests of subjects of financial relations, legally established by regulatory legal acts of the Russian Federation.

УДК 347

Код РИНЦ 10.00.00

ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ АНТИМОНОПОЛЬНОГО КОМПЛАЕНСА В РОССИИ

© 2020 Азархин Алексей Владимирович
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
доцент кафедры профессиональных дисциплин
Самарский юридический институт ФСИН России
E-mail: aazarkhin@mail.ru

Ключевые слова: конкуренция, антимонопольное регулирование, антимонопольное законодательство, хозяйствующий субъект, комплаенс, доминирующее положение, проблемы антимонопольного комплаенса.

В предмет исследования в работе включены актуальные вопросы введения в правовое поле антимонопольного комплаенса, который можно отнести к способу обеспечения законности и правопорядка в стране. Проанализированы основные цели и задачи внедрения антимонопольного комплаенса. Автор обосновывается проблемы, связанные с внедрением антимонопольного комплаенса в нашей стране, а также пути решения выявленных проблем.

Для соблюдения антимонопольных запретов, которые существуют на данный момент, определены меры юридической ответственности, цель которых заключается в том, чтобы предупредить нарушения антимонопольного законодательства. В арсенале антимонопольных органов присутствуют не только административные штрафы, предусмотренные КоАП РФ, но также специальные меры, такие как, например, предупреждение, выдача предписания, включение в реестр недобросовестных поставщиков в рамках Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (далее - Закон о контрактной системе)¹ и т.д.

Вместе с тем, важно отметить, что осуществление предпринимательской деятельности юридическим лицом, которое занимает доминирующее положение на товарном рынке, осуществление закупок в рамках Закона о контрактной системе, сопряжено с высокими антимонопольными рисками.

Безусловным является тот факт, что государство заинтересовано в минимальности или исключении вовсе антимонопольных правонарушений. В связи с чем важным является процесс предупреждения совершения правонарушений.

Опираясь на мировой опыт, можно отметить, что эффективным инструментом предупредить нарушения антимонопольного законодательства и снизить антимонопольные риски для компаний является антимонопольный комплаенс - система внутреннего обеспечения соответствия требованиям антимонопольного законодательства. Его задачей является предупреждение возможных правонарушений и минимизация антимонопольных рисков.

Для того чтобы внедрить комплаенс хозяйствующие субъекты разрабатывают внутренние документы, с помощью которых определяются риски нарушения антимонопольного законодательства, а также механизмы, с помощью которых выявляются данные риски. Для разных компаний могут быть различные риски, которые зависят от условий осуществления деятельности, специфики товарного рынка, положения субъекта на рынке.

Важно, что данные риски были не просто определены, а также разработаны механизмы, с помощью которых необходимо не допустить их наступление.

Основным принципом внедрения комплаенса является добровольность поведения хозяйствующего субъекта.

Антимонопольный комплаенс призван:

1. Обеспечить соответствующую деятельность федерального органа исполнительной власти;
2. Осуществить профилактические действия, для минимизации нарушений антимонопольного законодательства в деятельности федерального органа исполнительной власти;
3. Выявить риски нарушения антимонопольного законодательства и осуществить их управление;
4. Осуществить контрольные действия за федеральным органом исполнительной власти для соответствия антимонопольному законодательству;
5. Провести оценку эффективности процесса функционирования в федеральном органе исполнительной власти антимонопольного комплаенса².

В самом начале развития идеи внедрения комплаенса говорилось об обязательности внедрения антимонопольного комплаенса исключительно субъектами естественных монополий, государственными компаниями, унитарными предприятиями и т.д. Вместе с тем, указанное воспринялось такими организациями не в позитивном русле³. И это вполне объяснимо, легализовать обязательность внедрения антимонопольного комплаенса в деятельность хозяйствующих субъектов сложно, так как, это может быть расценено в качестве прямого вмешательства государства в частную деятельность компаний⁴.

Также проблемным вопросом внедрения антимонопольного комплаенса является кадровый вопрос. Антимонопольный комплаенс является системой правовых

и организационных мер, которые направлены на то, чтобы соблюдались требования антимонопольного законодательства и осуществлялось предупреждение его нарушений. Эффективность внедрения в первую очередь взаимосвязана с лицами, реализующими указанное внедрение и работающими в указанном направлении. Однако, на современном этапе, в данное время сложно найти данных работников, так как, не существует соответствующих образовательных стандартов. Данные проблемы ни в субъектах РФ, ни муниципальных образованиях нигде не проработаны и остаются на усмотрение самих регионов и муниципальных образований.

31 октября 2018 года Минюстом России был зарегистрирован профессиональный стандарт "Специалист в сфере конкурентного права", который утвержден приказом Минтруда России. На наш взгляд, реализация данного стандарта позволит добиться успехов в процессе внедрения комплаенса.

Следующей проблемой является рассмотрение антимонопольного комплаенса как основания, благодаря которому смягчается административная ответственность в связи с нарушением антимонопольного законодательства.

В юридической литературе высказываются опасения относительно легализации данного предложения, в связи с тем, что:

1. Действующим законодательством уже предусмотрены основания для смягчения административной ответственности;

2. Субъекты могут использовать антимонопольный комплаенс формально.

Относительно первого довода можно сказать, что примечания к статье 14.31 КоАП РФ предусматривают смягчающие обстоятельства в процессе назначения административного наказания за нарушения антимонопольного законодательства.

Если говорить другими словами, по антимонопольному комплаенсу должны быть предусмотрены иные модели смягчения ответственности.

Что касается перечня смягчающих административную ответственность обстоятельств, установленного статьей 4.2 КоАП РФ, указанный перечень является закрытым. Если его расширять за счет внедрения антимонопольного комплаенса, всегда найдутся субъекты, которые попытаются уйти от ответственности, апеллируя к внедренному комплаенсу. То есть внедрять комплаенс формально.

К числу вопросов, которые требуют законодательного решения можно отнести следующие:

1. Определить и законодательно закрепить понятие и признаки антимонопольного комплаенса;

2. Установить позитивные правовые последствия для субъектов, которые используют комплаенс;

3. Сформировать основные требования, которые будут являться минимальными, касающиеся внутренних процедур;

4. Определить механизмы, с помощью которых можно проверить соответствие той комплаенс-системы, которая используется субъектом, установленным требованиям (стандартам)⁵.

Попытаемся предложить способы решения вышеназванных проблем.

Для того чтобы законодательно закрепить антимонопольный комплаенс, нужно четко понимать и представлять, чем он собственно является и какими характеристиками обладает. В связи с чем, совершенно необязательно использо-

вать в российской законодательной практике иностранное выражение "комплаенс", а можно заменить его на, к примеру, "внутреннюю систему предупреждения нарушений антимонопольного законодательства". Этот термин является более понятным для российской терминологии.

Также нужно определиться с механизмами, которые закрепляют порядок и процедуру стимулирования компаний к тому, чтобы ими активно внедрялась комплаенс-система. В связи с этим нужно определиться с позитивными правовыми последствиями и преимуществами, которыми наделяются те хозяйствующие субъекты, которые внедряли в свою деятельность комплаенс.

Также необходимо определить или стандартизировать основные (минимальные) требования к содержанию внутренних процедур для предупреждения нарушений законодательства. Данный вопрос является наиболее сложным и предполагает определение перечня возможных антимонопольных рисков.

Антимонопольный комплаенс в России развивается довольно активно. Важным является необходимость выделения приоритетов и способов стимулирования, направленного на внедрение этих механизмов.

¹ Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ (ред. от 04.04.2020) "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" // Собрание законодательства РФ. 2013. № 14. Ст. 1652.

² Медведева Н. В. Антимонопольный комплаенс в системе развития конкуренции / Н. В. Медведева // Власть и управление на Востоке России. 2019. № 1 (86). С. 51-59.

³ Пузыревский С. Обязательным комплаенс для бизнеса не будет / С. Пузыревский // Газета Коммерсантъ. 2018. Июль. С. 2.

⁴ Громова Е. А. Антимонопольный комплаенс: проблемы внедрения / Е. А. Громова // Юрист. 2017. № 17. С. 30-31.

⁵ Румянцева Ю. Н. Антимонопольный комплаенс как часть комплаенс-программы соблюдения законодательства Российской Федерации // Пролог: журнал о праве / Prologue: Law Journal. 2019. № 2. С. 53-56.

PROBLEMS OF LEGAL REGULATION OF ANTITRUST COMPLIANCE IN RUSSIA

© 2020 Azarkhin Aleksey Vladimirovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
Associate Professor of the Department of Professional Disciplines
Samara Law Institute of the Federal Penitentiary Service of Russia
E-mail: aazarkhin@mail.ru

Keywords: competitive, antitrust regulation, antitrust legislation, economic entity, compliance, dominant position, antitrust compliance issues.

The subject of research in the article is topical issues of widespread implementation of antitrust compliance as one of the ways to ensure law and order in the country. The main goals and

objectives of implementing antitrust compliance are analyzed. The author substantiates the problems associated with the introduction of antitrust compliance in our country, as well as ways to solve the identified problems.

УДК 347.9

Код РИНЦ 10.00.00

ИСТОРИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ИНСТИТУТА ВСТРЕЧНОГО ИСКА

© 2020 Аксверова Снежана Александровна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: snezhanaaksverova@yandex.ru

Ключевые слова: встречный иск, истец, ответчик, состязательность, первоначальный иск.

Статья посвящена истории развития такого института гражданского процессуального права, как встречный иск. Анализируются этапы становления встречного иска в различных странах мира с древнего периода по настоящее время. Особое внимание автор уделяет развитию данного процессуального института в России, основываясь на трудах различных ученых. Также описывается понятие встречного иска, условия его применения, цель и значение в гражданском судопроизводстве.

Российское законодательство на современном этапе своего развития предоставляет гражданам и организациям широкий спектр полномочий в сфере защиты своих прав¹. Так, ст. 3 ГПК РФ предусматривает право заинтересованного лица обращаться в суд за защитой нарушенных или оспариваемых прав, свобод и законных интересов².

Принцип состязательности, на котором основывается гражданское судопроизводство, предполагает активное участие, как истца, так и ответчика при разбирательстве дела. Истец защищает свои права и законные интересы путем подачи иска в суд. В то же время, ответчик может предъявить встречный иск, как способ защиты своих прав.

Институт встречного иска существует с древних времен. По мнению Т. В. Кудрявцевой, впервые он зародился в Древней Греции, когда Антифонт в 414 г. до н. э. выдвинул обвинение против полководца Демосфена по поводу почетного декрета о морской победе. В ответ на обвинение Демосфен выдвинул встречный иск против Антифона³. Также, можно с уверенностью сказать, что встречный иск применялся и в римском процессе. Сенека в трактате "О благодеяниях" расска-

* Научный руководитель - Руднева Юлия Викторовна, старший преподаватель кафедры гражданского и арбитражного процесса.

зывает про случай судебного зачета посредством иска (то есть встречного иска), причем, такой зачет происходил достаточно часто⁴.

Уже в III веке в римском законодательстве император Александр Север использует выражение, в котором прослеживается связь с встречным иском и согласно которому запрещается присуждать полученное по требованию до тех пор, "пока не разрешится и мой иск".

Внедрение института встречного иска во Франции происходило долго и постепенно. Это связано в первую очередь с тем, что гражданский процесс в разных частях страны сильно отличался, отсутствовали единые способы и система организации судопроизводства по гражданским делам.

Однако уже к XIV веку встречный иск получил широкое распространение во всех областях Франции. При этом он приравнялся к зачету, который предполагает погашение одного обязательства с помощью другого (встречного). В соответствии со ст. 410 ГК РФ, зачет является основанием прекращения обязательства⁵. Кроме того, предусматриваются случаи, когда зачет не допускается.

В. К. Адамович считает, что встречный иск - это и есть зачет⁶. Однако, по нашему мнению, это не совсем так, ведь цель встречного иска заключается в большей степени не в том, чтобы "погасить" первоначальный иск, а в том, чтобы удовлетворить собственные требования ответчика к истцу.

В XIII веке в Германии впервые встречный иск встречается в таких источниках права, как Саксонское и Швабское зеркала, Статут короля Генриха 1231 г. и т.д.⁷. Надо отметить, что законодателем уже тогда проводилось различие между зачетом и встречным иском требованием. Возможность применения зачета допускалась только в случае не превышения размера требования, заявленного первоначально. Со временем данный процессуальный институт получил большое распространение и регулировался как имперским, так и местным законодательством Германии.

В XIX веке встречный иск уже использовался правоприменителями таких стран как Англия, Италия, Испания, Швейцария, Бельгия. Здесь встречный иск воспринимался как зачетное средство, ограничивался в сумме тех требований, по которым присутствовало совпадение. Например, в Англии законодатель использовал понятие "встречное удовлетворение"⁸.

Что касается исторического развития встречного иска в нашей стране, первые упоминания о данном институте мы можем найти в Псковских и Новгородских законах, где сказано, что "оба тяжущиеся назывались истцами, и каждому предоставлено право судебного иска и ответа на жалобы и доносы, против него учиненные"⁹. Во многих памятниках XVI века (Судебник Ивана IV, Стоглав) встречается такое выражение как "искати встречно", что напрямую связано с институтом встречного иска¹⁰.

В период правления Петра I гражданское судопроизводство находилось далеко не в самом лучшем положении, так как стороны процесса всякими способами пытались уклониться от участия, тормозили производство путем предъявления дополнительных требований, что в итоге приводило к волоките со стороны судебных органов. Император Петр I, стремясь улучшить качество, скорость и

эффективность отправления правосудия, издает указ, согласно которому строго запрещается применение гражданскими судами встречного иска, который только осложняет и замедляет судопроизводство¹¹. Однако, как известно из истории, данных указ потерпел неудачу из-за своей нецелесообразности и недостаточности. В последующем вплоть до XIX века нет никаких сведений о встречном иске ни в законодательстве, ни в научных трудах, ни в судебной практике.

В 1864 году был принят Устав гражданского судопроизводства, в некоторых статьях которого упоминается встречный иск. Так, в ст. 340 сказано: "Ответчик имеет право заявить встречный иск не позже, как в первой ответной бумаге, а если таковая не была подана, то в первом судебном заседании по делу"¹². Однако законодатель не дает определение данного института, а также порядок и условия его применения.

В конце XIX - начале XX века, среди правоведов начинают вестись дискуссии по поводу понятия встречного иска. По определению Исаченко В.Л., "встречным иском называется обратное требование ответчика на истца, т.е. то же исковое требование, предъявляемое ответчиком к истцу для совокупного рассмотрения с требованием последнего к первому"¹³. Васильев А.А. писал, что встречный иск следует рассматривать как самостоятельный, в связи с чем, к нему должны применяться такие же правила, как к обычному иску¹⁴.

В современном российском законодательстве определение встречного иска отсутствует, однако, ст. 138 ГПК предусматривает возможность предъявления встречного требования при наличии следующих условий:

1. Зачетность встречного требования по отношению к первоначальному.
2. Невозможность, полная или частичная, вынесения положительного решения по заявленному иску.
3. Наличие взаимосвязи между заявленными требованиями.

Кроме того, при подаче встречного иска необходимо учитывать предметную и территориальную подсудность первоначального иска. До сих пор действует правило, которые выработали правоведы Древнего Рима. Данное правило состоит в том, что требуя у суда удовлетворения своих притязаний, истец должен быть сам готов ответить по притязаниям ответчика к нему перед тем же судом. Порядок подачи встречного иска аналогичен с порядком предъявления обычного иска, что регулируется гл. 12 ГПК РФ.

Какова же цель применения встречного иска? В законодательстве РФ сказано, что встречный иск необходим для того, чтобы более эффективно, быстро и правильно разрешить дело. Однако эффективность и целесообразность внедрения института встречного иска не всегда поддерживалась российскими авторами.

Так, ученым-процессуалистом XX века Т.А. Желдыбиной высказывалось мнение о нецелесообразности института встречного иска в связи с возможным злоупотреблением ответчиком правом на такой иск, что, в свою очередь, не ускорит, а, наоборот, только замедлит рассмотрение дела. По ее мнению, самым удоб-

ным и выгодным способом защиты прав и законных интересов ответчика является предъявление независимого иска¹⁵.

По нашему мнению, нельзя категорично обесценивать значение встречного иска, ведь благодаря ему суд при рассмотрении дела более полно оценивает правовые отношения сторон, всесторонне исследует представленные доказательства, что содействует быстрому отправлению правосудия с наименьшими затратами сил, средств и времени.

Таким образом, можно сделать вывод, что в настоящее время такой институт гражданского процессуального права, как встречный иск, вызывает множество споров и обсуждений в науке российского права. Проанализировав историю становления встречного иска с помощью разнообразных источников и материалов прошлых веков различных стран мира, можно с уверенностью сказать, что этот процессуальный институт доказал свою значимость, как наиболее радикальное и эффективное средство защиты ответчика. Именно поэтому в настоящее время представить гражданский процесс без такого института практически невозможно.

¹ Конституция Российской Федерации (от 12 декабря 1993 г.) (с учетом поправок) // Собрание законодательства РФ. 2014. 4 августа. № 31. - Ст. 46.

² Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 02.12.2019) // Российская газета № 220 от 20.11.2002 г.

³ Кудрявцева Т. В. Афинская демократия и первые процессы по "жалобе на противозаконие" // Исследования и публикации по истории античного мира. Под ред. Фролова Э. Д. Вып. 2. СПб. 2003. С. 96.

⁴ Сенека. Философские трактаты. СПб, 2001. С. 166.

⁵ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 16.12.2019) // Российская газета, N 238-239, 08.12.1994.

⁶ Адамович В. К. Встречный иск (К учению о зачете). СПб. 1899. С. 9.

⁷ Ордонанс "Об отправлении правосудия" - Антология мировой правовой мысли. Том 2. Европа V-XVII вв. М.: Мысль, 1999. С. 356.

⁸ Дженкс Э. Английское право. // Ученые труды МЮ СССР. Вып. 11. М. 1947. С. 267.

⁹ Куницын А. Историческое изображение древнего судопроизводства в России. СПб. 1843. С. 83.

¹⁰ Отечественное законодательство XI - XX веков. Под редакцией О.И. Чистякова. М: "Юристь". 1999. С. 57.

¹¹ Памятники русского права. Вып. 2. М., 1953. С. 174.

¹² Анненков Н. Опыт комментария к Уставу гражданского судопроизводства. СПб. 1878. С. 490.

¹³ Исаченко В. Л. Русское гражданское судопроизводство. Практическое руководство для студентов и начинающих юристов. Судопроизводство исковое. 3-е изд. СПб., 1910. - С. 67.

¹⁴ Васильев А. А. Руководство к защите гражданского иска. СПб., 1913. - С. 176.

¹⁵ Желдыбина Т.А. Учение о встречном иске в российской юридической мысли на рубеже XIX - начала XX в.в. // Ленинградский юридический журнал - 2011. - № 2. - С. 130 - 139.

HISTORICAL DEVELOPMENT OF THE INSTITUTE OF THE MEETING SUIT

© 2020 Aksverova Snezhana Aleksandrovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: snezhanaaksverova@yandex.ru

Keywords: counterclaim, plaintiff, defendant, competition, initial lawsuit.

The article is devoted to the history of the development of such an institution of civil procedural law as a counterclaim. The stages of the formation of a counterclaim in various countries of the world from the ancient period to the present are analyzed. The author pays special attention to the development of this procedural institute in Russia, based on the works of various scientists. It also describes the concept of a counterclaim, the conditions for its application, the purpose and significance in civil proceedings.

УДК 343.143
Код РИНЦ 10.79.35

К ВОПРОСУ О РАСШИРЕНИИ СВИДЕТЕЛЬСКОГО ИММУНИТЕТА

© 2020 Амосова Валерия Викторовна
студент
© 2020 Чураков Алексей Николаевич
кандидат юридических наук, доцент кафедры организации борьбы
с экономическими преступлениями
Самарский государственный экономический университет
E-mail: amosowa.ler@yandex.ru

Ключевые слова: уголовный процесс, уголовно-процессуальный закон, свидетельский иммунитет, отдельная категория лиц, свидетель, показания, доказательства, доказывание, привилегия.

В данной статье рассматривается свидетельский иммунитет как один из видов процессуального иммунитета и институт уголовно-процессуального права. В статье обсуждается вопрос о возможности и целесообразности расширения круга лиц, наделенных иммунитетом.

Как известно, основополагающим правовым принципом является принцип равенства всех перед законом. Вместе с тем в ряде случаев законодатель считает возможным в целях охраны каких-либо общественно значимых интересов и ценностей отойти от данного принципа и наделить отдельных участников правоотношений определенными льготами или привилегиями. Одним из проявлений та-

кого подхода является установление в уголовно-процессуальном законодательстве свидетельского иммунитета.

Помимо целей охраны значимых общественных интересов в данном иммунитете находит свое проявление также принцип гуманизма уголовного процесса, так как указанный правовой механизм позволяет не возлагать на граждан обязанность совершать действия, которые противоречат общепринятым моральным и нравственным нормам, причиняя им, таким образом, нравственные страдания.

Нормативное воплощение свидетельский иммунитет (в широком смысле) находит свое воплощение в статье 51 Конституции РФ¹, а также статье 5 УПК РФ². Указанные нормативные акты закрепляют положение о том, что никто не обязан свидетельствовать против себя самого, своего супруга и близких родственников, а также в иных случаях, предусмотренных законом.

Наделение определенных участников уголовного процесса свидетельским иммунитетом преследует различные общественно значимые цели. Так в литературе, различные исследователи указывают на такие цели, как: 1) гарантия справедливого разбирательства; 2) защита от злонамеренного принуждения; 3) защита чести и достоинства лица; 4) охрана семейных и родственных отношений; 5) компенсацию последствий инквизиционного характера уголовного процесса; 6) обеспечение права подозреваемого и обвиняемого на защиту; 7) обеспечение безопасности участников уголовного судопроизводства³.

В литературе выделяют несколько разновидностей свидетельского иммунитета:

1. Привилегия против самообвинения - право не давать показания против себя самого (п. 1 ч. 4 ст. 56 УПК РФ);

2. Родственный иммунитет - право не давать показания против супруга, супруги и своих близких родственников (п. 1 ч. 4 ст. 56 УПК РФ);

Перечисленные виды иммунитета иногда именуют относительными в связи с тем, что допрашиваемое лицо в таких ситуациях не ограничивается в праве дать соответствующие показания при наличии такого желания⁴.

3. Служебный (профессиональный или функциональный) - право отказаться от дачи показаний или запрет допроса в иных случаях, предусмотренных УПК РФ (ч.3 ст.56 УПК РФ).

Третий вид иммунитета считается абсолютным (непреодолимым), то есть соответствующее лицо не может быть допрошено даже в случае своего желания дать показания. Если же, несмотря на запрет, показания у такого лица будут отобраны, они должны признаваться недопустимыми доказательствами в соответствии со ст.75 УПК РФ.

Служебный иммунитет делится на два подвида:

1. иммунитет, который связан с запретом на допрос в связи с выполнением уголовно-процессуальных обязанностей отдельными участниками уголовного судопроизводства (судья, присяжный заседатель, адвокат, защитник);

2. иммунитет, связанный с запретом на допрос не давать показания в целях сохранения профессиональной тайны, не связанной с производством по уголовному делу (адвокат, священнослужитель, должностное лицо налогового органа).

Исходя из вышеперечисленного, можно сделать вывод, что УПК РФ выделяет несколько категорий лиц, на которых распространяется свидетельский иммунитет: супруги, близкие родственники, священнослужитель, член Совета Федерации, депутат Государственной Думы, должностное лицо налогового органа, третейский судья.

Вместе с тем, по моему мнению, законодатель, перечисляя конкретных лиц, пользующихся иммунитетом, не учел, что существует и другие отношения, в которых обязанность давать показания противоречит охраняемым законом общественно значимым ценностям, которые можно было бы защитить при помощи такого иммунитета.

Ряд ученых, обращают внимание на то, что законодатель должен расширить круг лиц, пользующихся свидетельским иммунитетом, распространив его на лиц, которые состоят с подозреваемым или обвиняемым в фактических в брачных отношениях без официальной их регистрации⁵.

Данная идея сама по себе не является новой. В частности уголовно-процессуальное законодательство Республики Польша наделяет иммунитетом не только лиц, между которыми сложились фактические брачные отношения, но и собственников, и даже бывших супругов.

По УПК Федеративной Республики Германии привилегией обладают все родственники по прямой линии, а также обрученные и бывшие супруги. Похожие по содержанию нормы закреплены и в УПК Франции

Наш законодатель в данном вопросе занял более формальную позицию.

Однако, если посмотреть на проблемы шире, то решение данной ситуации не выглядит таким однозначным. Если между людьми сложились фактические семейные отношения, они проживают вместе, ведут совместное хозяйство, их отношения внешне ничем не отличаются от отношений супругов, находящихся в зарегистрированном браке, и, наконец, люди любят друг друга, насколько морально и нравственно устанавливать юридическую ответственность за то, что они отказываются свидетельствовать друг против друга?

Безусловно, в данной ситуации существует риск злоупотребления таким правом со стороны тех, кто, не желая давать показания в отношении определенного лица, заявит о наличии с таким лицом фактических семейных отношений. В качестве препятствия для такого рода злоупотреблений я предлагаю предусмотреть в законе ряд условий, при соблюдении которых можно будет воспользоваться таким иммунитетом. Одни из таких условий может быть наличие совместных детей у лиц, находящихся в фактических брачных отношениях.

Также, на мой взгляд, законодатель незаслуженно обошел вниманием тех, кто, даже не ведя совместного хозяйства и не проживая другим человеком, готовится вступить с ним в брак, то есть, имеет статус жениха и невесты. Почему же на жениха и невесту не распространяется привилегия? С нашей точки зрения, жених и невеста это люди, которые подали заявление о регистрации брака в ЗАГС и уже почти являются законными супругами, поэтому можно рассмотреть такой вариант как наделение привилегией будущих супругов.

Следовательно, можно сделать вывод, что перечень лиц, наделенных свидетельским иммунитетом, должен быть расширен и дополнен такими лицами как: жених, невеста, а также лица, фактически находящиеся в брачных отношениях (при соблюдении определенных условий).

Существует еще одна сфера, которая заслуживает охраны свидетельским иммунитетом - право журналиста на свободу слова и свободный сбор информации. К сожалению, УПК РФ не наделил свидетельским иммунитетом ни журналиста, ни редактора СМИ. Данный пробел, на мой взгляд, существенным образом ограничивает предусмотренное Конституцией РФ право на свободный поиск, получение и распространение информации и право на свободу массовой информации.

Я полагаю, что УПК РФ следует дополнить нормой о том, что журналист имеет право не давать показаний об источнике информации, предоставившем сведения с условием неразглашения его имени. В противном случае широкая общественность лишается возможности получать социально значимую информацию, которая могла бы быть предоставлена осведомленными лицами, если бы они не боялись огласки их имени, в том числе в рамках уголовного процесса.

На примере зарубежных стран можно заметить, что право журналистов не давать в отдельных случаях показания нашло свое отражение в уголовно процессуальном законодательстве. Например, данная норма закреплена в Своде законов штата Калифорния.

В нашей стране на этот счет имеется норма абзаца 4 части 1 статьи 49 Закона РФ "О средствах массовой информации", где говорится, что российский журналист обязан сохранять конфиденциальность информации и/или ее источника", но по главному процессуальному кодексу журналист никаким законодательным иммунитетом не наделен⁶.

Вместе с тем, если журналист будет вызван на допрос в качестве свидетеля, у него в настоящее время нет возможности отказаться давать показания со ссылкой на закон о СМИ и в случае отказа он может быть привлечен к уголовной ответственности по статье 308 Уголовного кодекса РФ.

Законодатель также обделил свидетельским иммунитетом опекунов и попечителей. В п.4 ст.5 УПК РФ, раскрывается понятие "близкие родственники", где содержится перечень лиц относящимся к ним, однако в нем отсутствуют опекуны и попечители. Полагаю, что это большое упущение законодателя, который не предусмотрел данный нюанс.

Федеральный закон РФ "Об опеке и попечительстве" закрепляет такие понятия как опекунство и попечительство⁷. Термин "опекун" означает совершеннолетний гражданин Российской Федерации, пожелавший взять на себя обязанности по уходу и воспитанию нуждающегося в опеке человека. Опекун назначается для малолетних граждан, достигших возраста 14 лет, а также для признанных судом недееспособными гражданами. При такой форме устройства опекуны являются законными представителями подопечных и совершают от их имени все юридические действия.

Попечитель - это лицо, защищающее права и интересы недееспособных или несовершеннолетних людей в рамках попечительства. В рамках ФЗ "Об опеке и попечительстве" попечитель назначается для несовершеннолетних граждан в возрасте от 14-18 лет и граждан, дееспособность которых ограничена судом. Попечители обязаны оказывать несовершеннолетним подопечным содействие в осуществлении их прав и исполнении обязанностей, охранять несовершеннолетних подопечных от злоупотреблений со стороны третьих лиц, а также давать согласие совершеннолетним подопечным на совершение ими действий.

Очевидно, что между опекунами и попечителями с одной стороны и подопечными с другой возникают доверительные отношения, которые по своему характеру очень близки к семейным. Ведь очень часто опекуны фактически заменяют несовершеннолетним подопечным родителей. В этой связи представляется обоснованным предложение наделить опекунов, попечителей и подопечных взаимным свидетельским иммунитетом.

Резюмируя сказанное, считаю, что необходимо внести изменения в УПК РФ, а именно добавить статью, которая будет устанавливать право журналистов не давать показания в случае, указанном в ст.41 Закона РФ "О средствах массовой информации". Следует добавить в УПК РФ норму о том, что взаимным свидетельским иммунитетом обладают опекуны, попечители и подопечные, а также жених, невеста и лица, состоящие в фактических брачных отношениях (при соблюдении предусмотренных законом условий).

¹ "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993)(с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ)//Собрание законодательства РФ. 04.08.2014. № 31. Ст. 4398.

² "Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации" от 18.12.2001 N 174-ФЗ (ред. от 07.04.2020)//Собрание законодательства РФ/ 24.12.2001.№ 52 (ч. I). Ст. 4921.

³ См., например: Федякин К.П. Теоретические и практические проблемы свидетельского иммунитета в уголовном процессе : автореф. дис. ... канд. юрид. наук / К.П. Федякин. - Саратов, 2007. Чернышев Д.Б. Охраняемый объект права на отказ от дачи показаний // Российский юридический журнал. № 32. 2019.

⁴ Волосова Н. Ю. Уголовно-процессуальный институт свидетельского иммунитета: теория, законодательное регулирование и практика: дисс... д-ра. юрид. наук. - М., 2015.

⁵ См., например: Адигамова Г.З., Чаплыгина В.Н. Допрос лиц, обладающих свидетельским иммунитетом: проблема не решена // Сборник материалов Всероссийской конференции (15-16 октября 2015 г.) Современное уголовно-процессуальное право России - уроки истории и проблемы дальнейшего реформирования. - 2015. - С.43-45.

⁶ Закон РФ от 27.12.1991 N 2124-1 (ред. от 01.03.2020) "О средствах массовой информации"//Российская газета.№ 32. 08.02.1992.

ON THE ISSUE OF EXPANDING WITNESS IMMUNITY

© 2020 Amosova Valeria Viktorovna
Student

© 2020 Churakov Aleksey Nikolaevich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor at
The Department of Financial Crimes Enforcement
Samara State University of Economics
E-mail: amosowa.ler@yandex.ru

Keywords: criminal procedure, criminal procedure law, witness immunity, a separate category of persons, witness, testimony, evidence, proof, privilege.

This article considers witness immunity as one of the types of procedural immunity and the institution of criminal procedure law. Special attention should be paid to the question of which persons should be granted privileges other than those stipulated in the Criminal procedure Code of the Russian Federation.

УДК 347.9

Код РИНЦ 10.00.00

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Антилова Екатерина Сергеевна
студент

© 2020 Лошкарев Андрей Викторович
кандидат юридических наук, доцент кафедры
гражданского и арбитражного процесса
Самарский государственный экономический университет
E-mail: KatyAntilova@mail.ru

Ключевые слова: исковое производство, заочное производство, неявка ответчика, защита субъективных прав, исковое заявление.

В данной статье рассматриваются понятие и особенности искового производства, его отличительные признаки. А также характерные черты заочного производства, которое является производным институтом от искового.

В Российской Федерации на законодательном уровне закреплено право каждого на судебную защиту. Одним из способов осуществления такой защиты в рамках гражданского судопроизводства является подача искового заявления. После подачи иска начинается исковое производство, которое является одним из основных институтов в гражданском процессе.

В российском законодательстве не закреплено понятие искового производства, однако в теории права существует несколько определений данного термина. Можно сказать, что исковое производство - это урегулированная нормами гражданского процессуального законодательства деятельность судов по рассмотрению и разрешению споров, вытекающих из земельных, трудовых, гражданских и др. правоотношений. Исковое производство направлено на урегулирование правовых конфликтов между физическими или юридическими лицами. Из этого следует, что целью данной деятельности будет являться защита субъективных прав путем их признания, принуждения к совершению определенных действий либо воздержанию от них, прекращения или изменения правоотношения¹.

Данное производство является одним из важных элементов всего гражданского процесса и обладает своими отличительными чертами. Во-первых, это наличие материально-правового спора, в основе которого лежит нарушения прав и законных интересов лица либо угроза такого нарушения. Во-вторых, наличие сторон с противоположными интересами. В некоторых случаях интересы одного субъекта или нескольких субъектов могут защищаться другим лицом. В статье 45 ГПК предусмотрены случаи участия прокурора в деле, так, например, он может обратиться с иском в суд в защиту прав и законных интересов неопределенного круга лиц или интересов Российской Федерации². В-третьих, в исковом производстве отображается принцип равенства сторон, т. е. истец и ответчик равны в своих процессуальных правах и несут равные процессуальные обязанности. В-четвертых, основанием для возбуждения данного производства является наличие искового заявления. При этом необходимо помнить о требованиях, предъявляемые к иску, которые закреплены в статье 131 ГПК, например, исковое заявление подается в письменной форме, оно должно быть подписано истцом либо его представителем. Однако иск может подаваться посредством заполнения формы, размещенной на официальном сайте суда².

Перечисленные выше признаки помогают не только отличить исковое производство от других видов производств в судах первой инстанции (приказное и особое производства), но и также позволяют увидеть характерные особенности данного правового института. Помимо этого, данные особенности и правила применяются и к другим видам производств с некоторым изменениями.

В рамках искового производства законодатель выделил заочное производство, которое регламентируется главой 22 ГПК и представляет собой особый порядок рассмотрения дела и вынесения решения в отсутствие ответчика. Ученые праведы выделяют заочное производство как самостоятельный институт гражданского процессуального права. Можно сказать, что данный институт является альтернативой общему исковому производству, но в нем также сохраняются основные положения³. Поэтому на наш взгляд, заочное производство является разновидностью искового, т. к. в заочном производстве можно увидеть характерные черты искового производства, которые были изложены выше. Но вместе с этим он является самостоятельным институтом, который обладает рядом особенностей, которые присущи только ему.

В ГПК закреплены основные условия, при которых возможно рассмотрения дела в рамках заочного производства. Неявка ответчика, который был извещен о месте и времени проведения судебного заседания, без уважительной причины; отсутствие просьбы ответчика рассмотреть дело без него - все это в соответствии со статьей 223 ГПК дает основание суду, с согласия истца, вынести определение о рассмотрении дела в порядке заочного производства. Однако стоит отметить, что если истец изменил предмет или основания иска, а также размер требований, то суд не вправе рассматривать такое дело в рамках заочного производства⁴. В соответствии с федеральным законодательством порядок рассмотрения дела в за-

очном производстве осуществляется на общих условиях. Так же еще одной характерной особенностью данного института является основания отмены решения суда, принятого в заочном порядке рассмотрения дела. В данном случае заочное решение суда подлежит отмене, если ответчик не присутствовал на судебном заседании при наличии уважительных причин, о которых он не могу сообщить ввиду определенных обстоятельств и при наличии доказательств, которые могли бы повлиять на решение суда. В таком случае рассмотрение дела по существу производится по общим условиям.

В гражданском процессуальном праве заочное производство является самостоятельным институтом, в основе которого лежат общие правила искового производства, но с некоторыми особенностями. Заочное производство - это порядок рассмотрения и разрешения гражданского дела, в случае если ответчик не явился на судебное заседание без уважительной причины. Данный институт выступает как способ защиты права истца на рассмотрение дела в разумный срок, а также как способ пресечения злоупотребления ответчиком своими правами. Таким образом, заочное производство стимулирует добросовестное исполнение процессуальных обязанностей, а также повышает ответственность сторон за совершение или несовершение определенных действий.

¹ Сейсембаева Г.Р., Муканов Р.Б. Понятие и сущность искового производства. // Вестник Омского регионального института. - Омск, 2019. № 2. - С. 221.

² "Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации" от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 02.12.2019)

³ Абдусаламов А. М. К вопросу о заочном производстве в гражданском процессе России. // Образование. Наука. Научные кадры. - Москва, 2019. №2. - С.80.

⁴ "Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации" от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 02.12.2019)

SOME FEATURES OF INDIVIDUAL PRODUCTION IN THE CIVIL PROCESS OF THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Antilova Ekaterina Sergeevna
Student

© 2020 Loshkarev Andrey Viktorovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
at the Department of Civil and Arbitration Process
Samara State University of Economics
E-mail: KatyAntilova@mail.ru

Keywords: lawsuit proceedings, absentee proceedings, non-appearance of the defendant, protection of subjective rights, statement of claim.

This article discusses the concept and features of the lawsuit, its distinguishing features. As well as the characteristic features of absentee proceedings, which is a derivative institution from the lawsuit.

УДК 343

Код РИНЦ 10.00.00

ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ НОТАРИУСА КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ Внесудебный СПОСОБ ЗАЩИТЫ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРАВ

© 2020 Аскеров Давид Рамизович*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: askerov.david@gmail.com

Ключевые слова: законодательство, исполнительная подпись, нарушение прав, нотариус, нотариат, исполнительный лист, способ защиты, взыскание.

В российском законодательстве есть различные внесудебные формы обеспечения восстановления нарушенных субъективных прав участников гражданских правовых отношений. Одной из форм, обеспечивающих внесудебное восстановление субъективных прав, является исполнительная надпись нотариуса. Статья посвящена анализу применения исполнительной надписи, которая представляет собой распоряжение нотариуса о взыскании с должника в пользу кредитора (взыскателя) суммы задолженности либо истребовании имущества от должника, имеющее силу исполнительного листа.

Исполнительная надпись нотариуса как отдельное нотариальное действие появилась довольно давно. Ее смысл заключается в том, чтобы кредитор мог без обращения в суд начать взыскание задолженности. Исполнительная надпись совершается на копии документа, подтверждающего задолженность, а на оригинале документа ставится отметка о совершенной надписи. Но к нотариусам обращались очень редко, потому что круг лиц, имеющих право во внесудебном порядке взыскать задолженность путем обращения к нотариусу, был очень узок.

Применение в кредитных обязательствах стало возможным только после 15.07.2016, когда вступили в силу изменения в Основы законодательства Российской Федерации о нотариате (далее - Основы).

В новой редакции Основ законодательно было предусмотрено право банка обратиться к нотариусу за совершением исполнительной надписи, если такая возможность была указана в кредитном договоре или дополнительном соглашении. При отсутствии такого условия банк не может обратиться к нотариусу.

* Научный руководитель - Скачкова Ольга Сергеевна, кандидат юридических наук, доцент.

Исполнительная надпись нотариуса - это способ урегулировать долговые отношения во внесудебном порядке, сэкономив значительные время и средства. С ее помощью можно быстро и цивилизованно разрешить проблемы неплатежей по договору займа, аренды жилья или любым другим договорам, предусматривающим передачу денежных средств или имущества¹.

Достаточно известить должника о намерении обратиться к нотариусу за исполнительной надписью, и, если через две недели обязательства не исполнены, нотариус, проверив соответствующие факты, совершит исполнительную надпись. С ней можно сразу обращаться к судебным приставам или, например, в банк, где находятся счета должника.

Важно, что договор, по которому допущена просрочка, должен быть предварительно удостоверен нотариусом, или это кредитный договор с банком, в котором есть соответствующий пункт о внесудебном взыскании. Зачастую полученное уведомление о намерении совершить исполнительную надпись уже является достаточным стимулом для погашения задолженности.

В то же время исполнительная надпись предоставляет существенное преимущество и должникам, поскольку взыскание осуществляется только на основную часть долга с учетом процентов и тарифа на совершение нотариального действия без выплаты штрафов и пени за неуплату в срок. При этом граждане все меньше страдают от действий коллекторов, часто переступающих закон и морально-этические нормы, "выбивая" долги.

Первыми к применению исполнительной надписи стали прибегать кредитные организации, которые прописывают возможность ее применения пунктом кредитного договора. В последнее время все чаще к этому правовому инструменту стали прибегать коммерческие организации в случае, когда уже невозможно договориться с контрагентом о возврате средств.

В свою очередь, рядовые граждане нотариально удостоверяют, например, договор аренды жилья на случай, если "квартирант съедет", не заплатив за проживание.

Следует отметить, что распространенная в нашей стране форма долгового обязательства - расписка - на самом деле лишь фиксирует факт передачи денег. Даже если в ней указаны условия и сроки, юридически расписка не является договором займа, который предусматривает условия возврата средств, и часто даже при судебном разбирательстве не позволяет доказать свои права в случае неуплаты долга².

В 2018 году специалисты заметили взрывной рост количества обращений к нотариусам для совершения исполнительной надписи. Кредиторам явно понравилось возвращать свои деньги без длительных судебных разбирательств. Так, что такое исполнительная надпись нотариуса на договоре займа, как происходит совершение надписи и процесс взыскания, можно ли отменить или оспорить действия нотариуса.

Согласно данным Федеральной нотариальной палаты, если в 2018 году нотариусы совершили более 5 тыс. исполнительных надписей, то за прошедший 2019 год количество исполнительных надписей превысило 19 тыс.

Данный рост легко объясняется. Кредитору теперь не нужно тратить время и деньги на судебные тяжбы. Исполнительная надпись позволяет сделать процедуру взыскания долга очень быстрой, простой и понятной. Кредитору достаточно

обратиться к нотариусу, получить от него надпись и даже сразу обращаться к судебным приставам, которые и начнут работать с должником, используя весь свой инструментарий, включая списание денег с банковского счета, арест имущества, запрет на выезд за границу и т.д.

Можно сделать вывод о том, что исполнительная надпись нотариуса - это хорошая возможность для кредитора быстро вернуть свои деньги, не позволив должнику принять меры по сокрытию каких-либо активов.

Тариф на совершение исполнительной надписи невысок и составляет 0,5% от суммы, подлежащей взысканию, но не менее 1 500 рублей и не более 300 000 рублей 9. Для сравнения судебная пошлина составляет 4% от взыскиваемой суммы.

В обозримом будущем планируется законодательно реализовать возможность удаленного обращения к нотариусу за исполнительной надписью. Поскольку последняя является инструментом, не требующим проверки соответствия воли и волеизъявления заявителя, то ее удаленное применение позволит еще более упростить процесс регулирования договорных отношений, а также ускорить процесс взыскания долгов, если таковое потребуется.

Обратиться за исполнительной надписью могут следующие категории, представленные на рис. 1.

- Обычные граждане (физические лица), организации, предприятия, предоставившие деньги, при условии, что договор займа был нотариально заверен. Как правило, это делается всегда, если в нем фигурирует крупная денежная сумма.

- Банки, другие кредитные организации (за исключением МФО), если в договоре или дополнительном соглашении присутствует пункт, предусматривающий возможность взыскания долга с применением исполнительной надписи нотариуса.

Рис. 1. Категории обращений

Условия, которые проверяет нотариус перед совершением надписи следующие:

- нотариус обязан совершить исполнительную надпись лишь на копии договора займа, а на оригинале проставляется специальная отметка;
- без обращения в суд можно взыскать сумму основной задолженности и предусмотренные договором проценты.
- в отношении штрафа и начисленных пени этот порядок не действует, поскольку, согласно закону, их размер можно оспорить и уменьшить.

Далее рассмотрим порядок применения исполнительной надписи нотариуса. До появления исполнительной надписи на копии договора: кредиторы (чаще всего это банки) должны известить должника о своем намерении срок извещения - 14 дней до обращения к нотариусу.

Если должник не согласен с суммой долга и планирует оспорить ее, то в течение этих 14 дней ему нужно изложить свои возражения нотариусу. Своевремен-

ное обращение должника к нотариусу - способ, запрещающий совершение исполнительной надписи.

По закону, она применяется в бесспорном порядке: должнику понятна сумма долга просрочка по возврату долга действительно существует

В любом случае, игнорирование высланного банком уведомления и непринятие должником защитных мер могут привести впоследствии к трудностям в разрешении ситуаций.

Если возражения должника по поводу исполнительной надписи нотариуса не поступят: кредиторы могут появиться в нотариальной конторе срок обращения кредиторов - по истечении 14 дней с момента отсылки должнику уведомления об их обращении к нотариусу с необходимыми материалами

При приеме нотариусом: договора и соглашения кредитора с задолжавшим клиентом расчетов задолженности заемщика он удостоверится в наличии уведомлений об отправке материалов о размере образовавшейся задолженности.

- Место и точная дата (год, месяц, число) совершения нотариального действия.

- Полные данные о кредиторе: для организации с указанием номера в ЕГРЮЛ, ИНН; для физического лица: ФИО, адрес проживания или нахождения.

- Сведения о должнике. Если это юридическое лицо или предприниматель потребуются полные реквизиты: наименование, адрес, номер в ЕГРЮЛ/ЕГРИП, дата и место регистрации, ИНН. Для физического лица: паспортные данные, место работы и нахождения (если известны).

- Информация об имуществе, которое должно быть передано кредитору с указанием его идентификационных признаков.

- Указание суммы, подлежащей бесспорному взысканию плюс сумму расходов по совершению исполнительной надписи нотариуса с выделением размера нотариального тарифа.

- Обозначение периода, за который рассчитана задолженность.

- ФИО нотариуса, указание нотариального округа или конторы.

- Регистрационный номер записи в реестре, личная подпись нотариуса, заверенная его печатью.

Рис. 2. Информация, которую должна содержать исполнительная надпись

Для совершения исполнительной надписи нотариусом согласия должника не требуется. Тем не менее, в течение 3 дней с момента ее выполнения нотариус обязан направить ему уведомление. Стоимость услуг нотариуса для кредитора включается в сумму долга, погашаемого заемщиком.

Закон не обязывает нотариусов отправлять должникам уведомления о совершении исполнительной надписи ценными, заказными или простыми письмами. Поэтому каждый нотариус сам решает, каким образом он будет уведомлять должника. Такая правовая неопределенность может повлечь за собой определенные проблемы для должника.

Порядок совершения нотариальных записей установлен законом No 4462-1 (о нотариате), совместным письмом ФССП (No 00011/16/96020-АП) и ФНП (No 3815/01-01-2) от 14.10.2016 года. В соответствии с этими документами, исполнительная надпись должна содержать следующую информацию, представленную на рис. 2.

Если предметом взыскания выступает заложенное имущество, то дополнительно указывается его начальная продажная цена. В течение 3-х дней после совершения действия, нотариус направляет должнику почтовое извещение с уведомлением о вручении. Ему постфактум сообщается о том, что произведена исполнительная надпись на кредитном договоре (займа, залога).

После проверки нотариусом: предоставленных документов выполненных действий по исполнительной надписи специальной отметки на оригинальном экземпляре кредитор с подготовленной копией договора с исполнительной надписью может проследовать в службу судебных приставов. Она далее займется процедурой принудительного взыскания.

Один экземпляр договора с исполнительной надписью выполняется также на одной (второй) технической копии. Она остается у нотариуса вместе с документами, предоставленными кредитором. В случае утраты кредитором документов можно будет заказать дубликат.

Преимущества исполнительной надписи нотариуса заключаются в следующих моментах, представленных на рис. 3.

Обычная процедура взыскания долга через суд длится очень долго. Исковое заявление в суд нужно подавать по месту жительства должника - это неудобно, а иногда и невозможно, если он не имеет постоянной прописки. Дело рассматривается минимум два месяца, а потом еще месяц дается на апелляционное обжалование. И лишь после его окончательного завершения и получения исполнительного листа, кредитор может обратиться в ФССП.

Исполнительная надпись нотариуса дает возможность привлечь приставов к работе уже через несколько дней. Многие должники уклоняются от выплаты своих обязательств не потому, что им нечем отдавать долг, а из соображений личной выгоды. Лицо, на имущество и счета которого обратили принудительное взыскание вправе пожаловаться в суд на действия приставов или нотариуса. Однако кредитор в этом случае может заявить ответные требования по взысканию не только долга, но и штрафа (пени).

Рис. 3. Преимущества исполнительной надписи нотариуса

Итак, анализируя вышеизложенную информацию, мы приходим к следующему выводу. Нотариальное действие по совершению исполнительной надписи является одной из внесудебных форм защиты интересов кредиторов и представляет собой упрощенное оформление взыскания задолженности с недобросовестных должников без их вызова в нотариальную контору.

Согласно ст. 89 "Основ законодательства РФ о нотариате", для взыскания денежных сумм или истребования имущества от должника надпись совершается на документах, подтверждающих задолженность, при этом она не должна быть оспорена должником, и с момента, когда обязательство должно было быть исполнено, прошло не более двух лет (ст. 91 ОЗН РФ)³.

В тех случаях, когда законом предусмотрена возможность совершения исполнительной надписи и соблюдены иные условия ее совершения, она в силу ст. 12 Закона "Об исполнительном производстве" является исполнительным документом.

¹ Вайнштейн Г. Исполнительная надпись нотариуса – документ для принудительного исполнения // Российская юстиция. 2018. № 5. С. 123.

² Кудрявцева Е.В. Исполнительная надпись нотариуса // Нотариус. 2017. № 7. С. 45.

³ "Основы законодательства Российской Федерации о нотариате" (утв. ВС РФ 11.02.1993 № 4462-1) (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2020).

EXECUTIVE INSCRIPTION OF THE NOTARY AS AN ALTERNATIVE NON- JUDICIAL METHOD OF PROTECTION OF STATUTORY RIGHTS

© 2020 Askerov David Ramizovich
Student
Samara State University of Economics
E-mail: askerov.david @gmail.com

Keywords: legislation, executive signature, violation of rights, notary, writ of execution, method of protection, recovery.

In Russian legislation, there are various non-judicial forms of ensuring the restoration of violated subjective rights of participants in civil legal relations. One of the forms that ensure the non-judicial restoration of subjective rights is the notary's Executive inscription.

The article is devoted to the analysis of the application of the enforcement inscription, which is a notary's order to recover the amount of debt from the debtor in favor of the creditor (recoverer) or to reclaim property from the debtor, which has the force of a writ of execution.

ВНУТРЕННИЙ ФИНАНСОВЫЙ КОНТРОЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ

© 2020 Атласова Ксения Александровна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: kseniya.alasova@yandex.ru

Ключевые слова: финансовый контроль, процедура контроля, система контроля, необходимость процедуры контроля.

Статья посвящена значимости и необходимости в настоящее время системы внутреннего финансового контроля в организациях. Особое внимание уделено действующим нормативным актам, регулирующим указанную деятельность, а также необходимости закрепления обязанности процедуры внутреннего финансового контроля.

В настоящее время, в условиях рыночной экономики, хозяйственную деятельность государства в целом осуществляют его отдельные организации, которые, в зависимости от источника финансирования, как правило, подразделяют на бюджетные и внебюджетные. Тем не менее, согласно ст. 48 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее ГК РФ), организацией признается юридическое лицо, которое имеет в собственности обособленное имущество и отвечает им по своим обязательствам. Исходя из сказанного следует вывод, что любая организация имеет собственные финансы, которыми необходимо управлять в части их получения, назначения и целевого расходования. В основном, операции по распределению денежных средств осуществляют определенные сотрудники организации, а именно должностные и материально - ответственные лица. Однако в таком случае возникает необходимость проверки правомерности действий указанных лиц на соответствие нормам и положениям нормативных актов. Именно тогда возникает необходимость в проведение внутреннего финансового контроля, основной целью которого является эффективность и правильность осуществления финансовой деятельности предприятиями.

Обязанность по организации и осуществлению внутреннего контроля закреплена в ст. 19 Федерального закона "О бухгалтерском учете" от 06 декабря 2011 года № 402-ФЗ. При этом законодатель однозначно не определяет, какой форме должен соответствовать внутренний финансовый контроль организации.¹

Согласно сложившейся практике, в целях осуществления финансового контроля в наиболее крупных организациях создается структурное подразделение, например отдел финансового контроля, либо должность, зачастую именуемая "ревизор". Также, при невозможности формирования обособленного отдела, в учреждении может быть организована постоянно действующая комиссия, в состав которой входят

* Научный руководитель - **Казанкова Татьяна Николаевна**, кандидат педагогических наук, доцент.

сотрудники организации, обладающими специальными познаниями в области финансового законодательства и порядке осуществления внутреннего финансового контроля. При невозможности применения вышеуказанных способов по созданию органа, осуществляющего финансовый контроль, законодательством не запрещено возложение обязанности по осуществлению внутреннего финансового контроля на определенного сотрудника финансовой или кадровой службы. Порядок и организация осуществления внутреннего финансового контроля регламентируется внутренними локальными актами компании, которые не должны противоречить финансовому законодательству в целом. Немаловажным является факт того, что для достижения целей внутреннего финансового контроля необходимо осуществления в рамках одной организации всех его видов, а именно предварительного, текущего и последующего. Практика деятельности наиболее крупных экономических субъектов показывает, что в большинстве случаев предварительный и текущий финансовый контроль осуществляется собственными силами организации, в частности специально созданными в указанных целях отделами и комиссиями, а для проведения последующего финансового контроля может быть приглашен независимый аудит.

Однако следует заметить, что несмотря на то, что необходимость во внутреннем финансовом контроле зародилась примерно одновременно с появлением самостоятельных хозяйствующих субъектов, в юридической литературе среди ученых до сих пор нет единого мнения относительно определения внутреннего финансового контроля. Так, например, Е.В. Овчарова определяет внутренний финансовый контроль как "систему наблюдения и проверки финансовой деятельности управляемого объекта с целью оценки обоснованности и эффективности принятых решений, выявления отклонений от утвержденных нормативов и принятия мер по их устранению".¹ С.М. Резниченко и М.Ф. Сафонова считают, что внутрифирменный контроль "представляет собой систему мероприятий, в том числе проводимых финансовыми службами организаций, предприятий, учреждений, объектом которых выступает финансово-хозяйственная деятельность, с целью обеспечения интересов хозяйствующих субъектов, выявления внутрихозяйственных резервов увеличения доходов и сокращения нерациональных расходов, повышения эффективности использования финансовых, материальных и трудовых ресурсов". Кроме того, нельзя оставить без внимания и точку зрения зарубежных специалистов, в частности Бриг - Хэма и Дж. Хьюстона которые полагают, что система внутреннего контроля представляет собой процедуры и политику компании, направленные на предотвращение, выявление и исправление существенных ошибок и искажений информации в финансовой отчетности.²

Исходя из проанализированных мнений ученых относительно определения внутреннего финансового контроля, можно сделать вывод о том, что основными задачами внутреннего финансового контроля является в первую очередь, выявление проблем финансового состояния организации, а также ведение и составление бухгалтерской отчетности. Надлежащее разрешение указанных задач способствует своевременному реагированию со стороны руководителей организации по принятию управленческих решений, направленных на устранение выявленных в ходе внутреннего финансового контроля проблем.

Учитывая важность и назначение финансового контроля для финансово - хозяйственной деятельности организации в целом, следует заметить, что предостереечь компанию полностью от финансовых потерь и ошибок не представляется возможным. Причин данного явления может быть несколько, в первую очередь недостаточно качественное и не компетентное проведение внутреннего финансового контроля, а также отсутствие прямых законодательных положений о порядке проведения финансового контроля, в первую очередь в учреждениях, финансирование которых осуществляется за счет средств федерального бюджета.

Так, например, в Бюджетном кодексе Российской Федерации (далее БК РФ) в ст. 158 БК РФ отражена обязанность бюджетного распределителя по осуществлению ведомственного финансового контроля. Однако следует учесть, что указанное положение закона тоже только в части может быть трактовано относительно внутреннего финансового контроля, так как будет неверным отождествление внутреннего и ведомственного финансового контроля. Разграничение, как правило, проводят по тому признаку, что внутренний контроль отчасти включает в себя элементы и внешнего контроля, так как при составлении финансовой отчетности исследуется и поступление денежных средств в бюджет организации, а ведомственный контроль предполагает исключительно мониторинг финансовой деятельности учреждений, входящих в единое ведомство. ⁴

Кроме того, необходимо обратить внимание на ст. 270.1 БК РФ, согласно которой органы исполнительной власти вправе создавать подразделения внутреннего финансового аудита. Особое внимание следует обратить на то, что в данной статье закреплено право, а не обязанность по осуществлению внутреннего финансового контроля, исходя из которого можно сделать вывод о том, что если руководитель организации не считает нужным организацию финансового контроля, то никто не сможет принудить его к этому.

Таким образом, отсутствие прямой законодательной обязанности по осуществлению внутреннего финансового контроля в организации приводит либо к некачественному его выполнению либо к невыполнению вовсе. Так, согласно статистическим данным, сформированным по результатам проводимых проверок Министерском Финансов РФ, только в 57 из 114 проверяемых учреждений организован отдел финансового контроля, а остальной части указанное подразделение либо отсутствовало, либо указанная обязанность была возложена на отдельных сотрудников, которые данную обязанность исполняли ненадлежащим образом.

Нельзя не оставить без внимания факт того, что порядок проведения внутреннего финансового контроля во внебюджетных организациях намного тщательнее отражен на законодательном уровне. В частности, в Федеральном законе от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ " Об акционерных обществах", отражена обязанность общества по введению ревизионной комиссии, деятельность которой как раз и заключается в осуществлении функций по финансовому контролю. Из указанного положения закона следует вывод о том, что за неисполнение обязанности по введению в штате организации ревизионной комиссии, руководство общества буде подвергнуто привлечению к ответственности, в связи с чем во исполнении законодательно закрепленной обязанности каждая компания любой организационно

- правовой формы нацелена на создания ревизионного органа и осуществлению внутреннего финансового контроля.³

Что касается некоммерческих организаций, то следует заметить, что прямой обязанности по осуществлению финансового контроля для них также не предусмотрено, однако осуществление внутреннего финансового контроля осуществляется, прежде всего в интересах самого руководителя, в связи с чем в большинстве случаев организуется независимая аудиторская проверка.

Таким образом, резюмируя вышесказанное можно сделать вывод о том, что на сегодняшний день, несмотря на важность и сущность внутреннего финансового контроля для эффективности деятельности организации в целом, в настоящее время на законодательном уровне ему уделяется недостаточное внимание. Наличие отдельных положений, указывающих на необходимость осуществления финансового контроля в компаниях, совсем недостаточно для достижения его истинных целей. Неоднократно среди ученых и экономистов поднимался вопрос о внесении изменений в существующие статьи нормативно - правовых актов, содержащих нормы о финансовом контроле либо о принятии единого федерального закона, в котором будут отражены требования и отдельные положения по организации внутреннего финансового контроля. Существующая в настоящее время ситуация негативно сказывается на эффективность экономической деятельности отдельных предприятий, в которых отсутствуют регулярно проводимые мероприятия финансового контроля.⁵

¹ Федеральный закон "О бухгалтерском учете" от 06.12.2011 N 402-ФЗ// Российская газета. N 278. 09.12.2011.

² Овсянников Л.Н. Внутренний финансовый контроль в организациях.// Финансовый журнал. 2018.№5. с. 137-145.

³ Давыдова О.А., Жутяева С.А., Звягина Е.М. Организация систем внутреннего финансового и налогового контроля//Дискуссии.2017, № 42. С .21-24.

⁴ Химичева Н.И. Финансовое право: Учеб. 3-е изд., перераб. и доп. / Н.И. Химичева, О.Н.Горбунова, Е.Ю. Грачева и др. / Отв. ред. Е.Ю. Грачева, Г.П. Толстопятенко. - М.: ТК "Велби"; Изд-во "Проспект", 2019 - 451

⁵ Осипов А.В. Внутренний контроль в организации в целях финансового мониторинга.//Интерактивная наука,. 2017. №4 С.187-193.

INTERNAL FINANCIAL CONTROL OF THE ORGANIZATION

© 2020 Atlasova Ksenia Aleksandrovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: kseniya.alasova@yandex.ru

Keywords: financial control, control procedure, control system, necessity of control procedure.

The article is devoted to the significance and necessity of the system of internal financial control in organizations at the present time. Special attention is paid to the current regulations governing these activities, as well as to the need to consolidate the responsibility of the internal financial control procedure.

УДК 347.73

Код РИНЦ 12.00.04

ЭМИССИЯ ЦИФРОВЫХ ДЕНЕГ БАНКОМ РОССИИ

© 2020 Бортников Сергей Петрович
доктор юридических наук, директор института права
Самарский государственный экономический университет
E-mail: serg-bortnikov@yandex.ru

Ключевые слова: центральный банк, цифровые деньги, цифровой счет, расчеты, платежные системы.

Статья рассматривает сложившуюся структуру отношений расчетно-кассового обслуживания и возможности обеспечить непосредственное открытие цифровых денежных счетов потребителей и неограниченного круга лиц в центральном банке. Рассматриваются различные стороны цифровых денег центрального банка, риски и преимущества. Одним из ключевых вопросов, который следует разрешить в процессе исследования эффекта введения цифровой наличности с точки зрения денежно-кредитной и финансовой стабильности, заключается в определении затрат и выгод от цифровой эмиссии. В статье утверждается, что предоставление гражданам и организациям возможности осуществлять расчеты непосредственно в деньгах центрального банка (а не в банковских депозитах) значительно снижает концентрацию ликвидности и кредитного риска в платежных системах.

В процессе увеличения значения безналичного оборота финансов и электронных расчетов, а также принятия в оборот новых финансовых инструментов, порожденных процессом цифровизации всей сферы социальных отношений, звучат веские аргументы в пользу того, чтобы центральные банки начали выпуск "цифровых наличных" - электронной версии банкнот и монет.

Подобные вопросы о потенциале цифровых наличных уже исследуются в связи с ростом электронных средств платежа и появлением альтернативных валют, таких как биткоин и иные крипто валюты. Одним из ключевых вопросов, который следует разрешить в процессе исследования эффекта введения цифровой наличности с точки зрения денежно-кредитной и финансовой стабильности заключается в определении затрат и выгод от цифровой эмиссии. Кроме того, данная цифровая наличность должна быть доступной для широкого круга пользователей или потребителей.

Часто звучат радикальные предложения, например: главный экономист Банка Англии Эндрю Халдейн в 2015 году зашел так далеко, что предложил отменить

физические денежные средства и заменить их цифровой валютой, выпущенной Центробанком¹.

Однако уже сейчас цифровые валюты и альтернативные источники финансирования вносят свои изменения в кредиты и кредитование. Цифровые валюты в сочетании с мобильными технологиями предоставляют и обеспечивают механизмы осуществления безопасных платежей, минуя коммерческие банки. Осуществление транзакций непосредственно между участниками хозяйственного оборота обеспечивает снижение как транзакционных затрат, так и стоимость кредита.

В экономической теории в последней четверти XX в. росло число сторонников передачи вопросов денежной эмиссии рынку, частным организациям, предлагалась приватизация центральных банков. "Наше собственное заключение... состоит в том, что передача денежных и банковских установлений на усмотрение рынка привела бы к более удовлетворительному результату, чем тот, который ныне достигнут благодаря государственному вмешательству"². Идея денационализации денег была высказана и молодыми учеными экономистами в 70х годах 20 века³.

Вместе с тем, "игры" с кредитно-денежной политикой, которые вели в XX веке центральные банки почти всех стран, стали постоянным источником экономической дезинформации, вызывающим глобальную дискоординацию хозяйства, проявляющуюся в частности в искусственных колебаниях деловой активности⁴.

Независимый центральный банк успешен тогда, когда занимает определенное положение в обществе, обладает доверием и авторитетом, сотрудничает с властью в достижении стратегических целей. Напротив, современные центральные банки являются проводниками идей международных организаций, а к чему приводят такие действия видно на примерах Украины, Греции, да, и самих США⁵.

В постановке вопроса выпуска цифровой валюты центральным банком можно выделить несколько аспектов исследования:

- порядок поддержки платежной системы: централизовано самим Банком России либо на основе децентрализованной системы распределенного реестра;
- определение объема эмиссии цифровых денег во взаимосвязи с экономическими, технологическими и регуляторными вопросами;
- как повлияет выпуск цифровых денег и устранение "посредника" в виде коммерческих банков на платежную систему в целом, на банковскую систему, процентные ставки и рынок кредитования.

Можно утверждать, что преимуществами цифровых наличных могут рассматриваться:

- расширение диапазона вариантов денежно-кредитной политики, что позволит использовать новые инструменты. В зависимости от масштаба замены физических денежных средств их цифровой формой, возможно будет снизить процентные ставки;
- цифровые наличные средства можно использовать в качестве инструмента для увеличения совокупного спроса, проводя субсидирующие стимулирующие интервенции для всех граждан;
- в повышении безопасности и привлекательности финансовой системы.

Под субсидирующими стимулирующими интервенциями в настоящей статье автор предлагает понимать безвозмездные платежи (подарки) населению или организациям, компенсационные выплаты, дотации, индексации и пр. М. Фридман предложил повысить потребительский спрос и расходы, повысить широкую экономическую активность и увеличить инфляцию до оптимального уровня с помощью "вертолетных денег"⁶. Полученные безвозмездные средства стимулируют их расходование, заводят экономику, обеспечивают спрос. "Вертолетные деньги" были предложены в качестве альтернативы кредитным средствам.

Предоставление гражданам и организациям возможности осуществлять расчеты непосредственно в деньгах центрального банка (а не в банковских депозитах) значительно снижает концентрацию ликвидности и кредитного риска в платежных системах⁷. Это, в свою очередь, снижает системное значение крупных банков. Кроме того, предоставляя действительно безрисковую альтернативу банковским депозитам, переход от банковских депозитов к цифровым денежным средствам уменьшает потребность в государственных гарантиях по депонированию, устраняя источник риска со стороны финансовой системы.

Предложенная система расчетов с открытием цифровых денежных счетов в центральном банке будет стимулировать конкуренцию и инновации в существующих платежных системах, в том числе, с участием коммерческих банков и иных кредитных учреждений. С другой стороны, возможность открытия цифровых счетов для неограниченного круга лиц в центральном банке уменьшит зависимость иных кредитных учреждений от крупных банков (которые могут устанавливать неконкурентные или обременительные условия, в том числе, комиссионные сборы за операции).

В настоящее время уже положено начало указанному выше процессу диверсификации субъектного состава расчетных отношений.

Кроме того, к преимуществам цифровых наличных можно отнести возможность снижения части сеньоража и решить проблему снижения физических денежных средств.

Изменение состава участников расчетных отношений повлияет на функции как самой системы расчетов, так и на функции банков и операторов платежных систем. Переход к цифровым деньгам улучшит финансовую интеграцию, так как операторы платежных площадок смогут предоставлять лишь цифровые кассовые счета или платежные услуги, в то время как банки в первую очередь являются кредиторами. Кроме того, в переходе на счета цифровых финансов будут заинтересованы и такие пользователи, которые исключены из сферы обычных банковских услуг, что вовлечет их средства в оборот и будет дополнительным стимулом для экономического развития.

Внедрение цифровых денежных средств или счетов не потребует перестройки всей системы "банковских" расчетов, так как центральный банк уже использует ее в форме открытия корреспондентских счетов коммерческим банкам, казначейству и пр., а также в форме депозитов, которые открыты банкам на счетах Банка России.

Центральный Банк Англии с помощью программы Interledger смог осуществить синхронизацию платежа между системами двух центральных банков. При тести-

ровании не использовались реальные деньги, не была задействована ни одна из базовых систем банка, и даже не использовалась технология блокчейн. Речь идет о связи между системами центральных банков, а не об их замене блокчейном, что позволяет практически мгновенно перемещать деньги из одной страны в другую, не подвергаясь расчетному риску. Важно, что две системы RTGS были смоделированы на платформе облачных вычислений посредством программы Ripple Interledger, чтобы одновременно обработать успешный трансграничный платеж.

Существующая система могла бы сформировать цифровую наличность, просто сделав эти счета доступными для небанковских организаций и физических лиц. Использование распределенной платежной системы данных в стиле криптовалют не потребовалось бы.

Препятствием к переходу на непосредственное управление цифровыми счетами граждан самим центральным банком (наряду с платежными картами, интернет-банкингом и требованиями к обслуживанию клиентов) может стать несоответствующее государственное участие в частном секторе и значительное административное обременение.

Вместе с тем, данную проблему излишнего огосударствления расчетных отношений можно снять использованием электронной площадки оператора платежной системы. Центральный банк будет открывать цифровые счета ("Digital Cash Accounts" (DCAs) в англоязычной литературе), будет являться их держателем, но все платежные и клиентские услуги будет предоставлять оператор, который будет нести ответственность за предоставление платежных услуг, дебетовых карт, информации о счете, интернет и/или мобильного банкинга, а также за поддержку клиентов. Вся информация об операциях по счетам в электронном виде будет концентрироваться или собираться в режиме реального времени в ЦБ РФ.

Оператор платежной системы не может кредитовать счета или рисковать средствами клиентов. Косвенный доступ к счетам через соответствующего оператора соответствует рыночным требованиям и базельским принципам. Он минимизирует также и административную нагрузку на Банк России. Не требуется также создания и новой нормативной базы для такого подхода, она уже существует в форме модели поставщика платежных услуг (с незначительными изменениями).

Вместе с тем, вариантом цифровых денег могут быть, конечно, и иные формы цифровых активов, в том числе, имеющие сходство с криптовалютой.

Платежная система использует криптографию для создания не поддающихся подделке цифровых денег, а верификация транзакций происходит в блокчейне, куда записываются все движения цифровой валюты. Система предполагает возможность неограниченной эмиссии цифровых знаков.

В настоящее время Центральный Банк вводит в оборот денежные средства либо с целью стимулирования, либо с целью удовлетворения соответствующего запроса. Хотя в настоящее время, например, Банк Англии электронным способом создает новые деньги и использует их для закупки ценных бумаг у частных инвесторов, таких, как пенсионные фонды и страховые компании.

Выпуск банкнот обеспечивает публичный спрос со стороны населения, а резервы удовлетворяют спрос со стороны коммерческих банков. Цифровые денеж-

ные средства могут вводиться в оборот таким же образом, но главным детерминирующим фактором станет не потребности банков, а публичный запрос. Такой подход позволит общественности определять, как разделить их денежные активы между банковскими депозитами и цифровыми денежными средствами. Совершая переводы со своих банковских депозитных счетов, население, а не Банк России, определит, сколько цифровых наличных нужно выдать. В этом случае выпуск цифровых денег был бы полностью определен спросом и потребностями владельцев цифровых счетов.

Сами по себе цифровые денежные средства (цифровые счета ЦБ РФ) могут использоваться в качестве более эффективного инструмента денежно-кредитной политики для стимулирования совокупного спроса и влияния на экономику, чем обычная денежно-кредитная политика (корректировка процентных ставок) или посткризисная политика, такая как количественное смягчение. Прямые отношения ЦБ и гражданина через цифровые кассовые счета расширили бы инструментарий денежного регулирования.

Таким образом, цифровые деньги помогут избавиться от посредника, зарабатывающего на кредитовании сверхприбыли, обеспечат непосредственное взаимодействие с владельцами счетов, вернут Банк России к кредитно-финансовому регулированию экономики.

¹ Andrew Haldane. The Bank of England research programme "One Bank Research Agenda". February 2015. The Bank of England. P. 23.

² Friedman Milton, Schwartz Anna. Has Government Any Role in Money? // Journal of Monetary Economics. 17. 1986. P. 42-43.

³ Klein B. The Competitive Supply of Money. Journal of Money, Credit, and Banking, № 6, November, 1974. P. 423-453.

⁴ Hayek F. A. Choice in Currency, Occasional Paper 48, Institute of Economic Affairs, London, 1976. P. 56.

⁵ Бортников С.П. Реализация государственного суверенитета в вопросах денежной эмиссии / Современные проблемы науки и образования. 2015. № 2; URL: <http://www.science-education.ru/122-20865> (дата обращения: 28.07.2019).

⁶ Фридмен М. Количественная теория денег. М. 1990. С. 36.

⁷ Ben Dyson. Graham Hodgson. DIGITAL CASH. Why Central Banks Should Start Issuing Electronic Money. PositiveMoney. January 2016. Positive Money. www.positivemoney.org (обращение 03.03.2020 г.).

ISSUE OF DIGITAL CASH BY THE BANK OF RUSSIA

© 2020 Bortnikov Sergey Petrovich
Doctor of Juridical Sciences, Director of the Institute of Law
Samara State University of Economics
E-mail: serg-bortnikov@yandex.ru

Keywords: central bank, digital cash, digital account, settlements, payment systems.

The article considers the established structure of relations of settlement and cash services and the possibility to ensure direct opening of digital monetary accounts of consumers and an unlimited number of persons in the central bank. Different aspects of digital money of the central bank, risks and advantages are considered. One of the key issues to be addressed in the process of investigating the monetary and financial stability effects of the introduction of digital cash is to determine the costs and benefits of digital emissions. The article states that allowing citizens and organizations to make settlements directly in the money of the central bank (rather than in bank deposits) significantly reduces the concentration of liquidity and credit risk in payment systems.

УДК 34

Код РИНЦ 10.31.41

**НАРУШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА
О КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЕ В СФЕРЕ ЗАКУПОК ТОВАРОВ, РАБОТ
И УСЛУГ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ НУЖД
УЧРЕЖДЕНИЙ ФСИН
(ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ИСПОЛНЕНИЯ НАКАЗАНИЙ)**

© 2020 Борченко Ксения Денисовна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: kseniia.borchenko@yandex.ru

Ключевые слова: федеральная контрактная система; государственный заказ; учреждения и органы уголовно-исполнительной системы; государственный контракт.

В данной статье рассматриваются вопросы, которые непосредственно связаны с функционированием контрактной системы закупок товаров, работ, услуг в рамках деятельности уголовно-исполнительной системы. Также анализируются основные нарушения положений законодательства о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения нужд УИС.

Сфера государственных закупок является одной из наиболее значимых сфер отношений, развитие которой влияет на реализацию важнейших целей и задач, стоящих перед государством в области социально-экономического развития и обеспечения национальной безопасности.

Государственная контрактная система - это совокупность норм и правил, которые обеспечивают формирование единого технологического цикла. Именно единство объединяет ключевые этапы обеспечения федеральных государственных нужд, такие как: планирование закупок, прогнозирование поставок товаров, работ и услуг, а также формирование планов обеспечения федеральных государ-

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, доцент кафедры публичного права.

ственных нужд и размещение этих заказов. Кроме того необходимо юридическое оформление результатов размещения заказов и их исполнение¹.

Процесс закупок товаров, работ, услуг учреждениями и органами УИС в общем ничем не отличается от процедуры закупок государственными и муниципальными учреждениями и органами, которые осуществляются Федеральным законом от 05.04.2015 г. № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд". Однако из-за сложности процедуры осуществления закупок товаров, работ и услуг сотрудники учреждений УИС нередко совершают ошибки, которые в итоге приводят к неэффективному расходованию выделенных бюджетных средств².

Главной контрольно-ревизионной инспекцией управления делами ФСИН осуществляются контрольные мероприятия в территориальных органах и учреждениях ФСИН России. Целью таких проверок является проверка вопросов соблюдения законодательных и других нормативно-правовых документов о контрактной системе в сфере закупок, работ, услуг для обеспечения федеральных нужд.

Анализ проверок, проведенных в 2019 году, показал, что наиболее существенными нарушениями Федерального закона № 44-ФЗ, имеющими систематический характер, являлись нарушения:

ч. 6, 10 ст. 22 - при определении цены контрактов, заключаемых с единственным поставщиком по п. 11) ч. 1 ст. 93 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ, метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) не применялся, использовался затратный метод (плановые калькуляции) (УФСИН России по Калининградской, Мурманской областям);

ч. 5 ст. 24 -- Заказчиками неправомерно выбран способ определения поставщика при осуществлении закупки товаров (киселя сухого, полуфабрикатов из мяса птицы) у единственного поставщика на основании п. 11) ч. 1 ст. 93 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ без использования конкурентных способов определения поставщика при отсутствии наименования закупаемой продукции в Перечне товаров (работ, услуг), производимых (выполняемых, оказываемых) учреждениями и предприятиями уголовно-исполнительной системы, закупка которых может осуществляться заказчиком у единственного Поставщика (подрядчика, исполнителя), утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2013 № 1292 (УФСИН России по Республике Северная Осетия - Алания, Чувашской Республике - Чувашии, Рязанской, Томской областям);

ч. 5 ст. 24 -- Заказчиками неправомерно выбран способ определения поставщика при осуществлении закупки товаров (киселя сухого, полуфабрикатов из мяса птицы) у единственного поставщика на основании п. 11) ч. 1 ст. 93 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ без использования конкурентных способов определения поставщика при отсутствии наименования закупаемой продукции в Перечне товаров (работ, услуг), производимых (выполняемых, оказываемых) учреждениями и предприятиями уголовно-исполнительной системы, закупка которых может осуществляться заказчиком у единственного Поставщика (подрядчика, исполнителя), утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2013 № 1292 (УФСИН России по Республике Север-

ная Осетия - Алания, Чувашской Республике - Чувашии, Рязанской, Томской областям);

п.п. 1), 2), ч. 1 ст. 33, п. 1) ч. 1 ст. 64 - при проведении закупок путем проведения электронных аукционов в извещениях (документации) устанавливались излишние (конкретные) требования, не предусмотренные документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации без обоснования необходимости использования данных требований (показателей), а также заведомо невыполнимые требования к объектам закупки. При описании объекта закупки указывались фирменные наименования товаров без включения в описание объекта закупки слов "или эквивалент" (УФСШ-1 России по республикам Адыгея, Марий Эл, Кабардино-Балкарской Республике, Чувашской "Республике - Чувашии, Амурской, Архангельской, Ивановской, Оренбургской, Саратовской, Смоленской областям, ФКУ РПС-19 УФСШ-1 ' России по Республике Татарстан);

ч. 1 ст. 34 - государственные контракты заключались на условиях, не предусмотренных извещением (документацией) о закупке, заявке участника закупки (УФСШ-1 России по Республике Марий Эл, Кабардино-Балкарской Республике, Амурской, Ивановской, Мурманской, Смоленской, Томской областям, ФГУП "Владимирское" ФС1/П-1 России);

ч. 6 ст. 34 - В случаях просрочки, а также неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, Заказчиками не направлялись требования об уплате неустоек (штрафов, пеней) (УФСИН России по республикам Адыгея, Марий Эл, Мордовия, Северная Осетия - Алания, Чувашской Республике - Чувашии, Амурской, Архангельской, Ивановской, Калининградской, Магаданской, Мурманской, оренбургской, Пензенской, Саратовской, Смоленской, Томской областям, ' ФГУП "Владимирское" ФСИН России);

ч. 2, 3, 6 ст. 63 - извещения (внесение изменений в извещения) о проведении электронного аукциона размещались в ЕИС позднее установленных сроков (УФСИН России по Республике Марий Эл, Магаданской, Смоленской областям, ФКУ РПС-19 УФСШ-1 России по Республике Татарстан);

п. 2) ч. 4 ст. 67 -- при рассмотрении заявок на участие в электронных аукционах необоснованно допущены к участию в электронном аукционе участники, заявки которых содержали информацию, не соответствующую требованиям документации об электронном аукционе (УФСШ-Т России по Амурской, Рязанской, Саратовской, Томской областям);

ч. 6 ст. 67, ч. 8 ст. 69 - протоколы рассмотрения заявок на участие в электронном аукционе и протоколы подведения итогов электронного аукциона подписывались не всеми присутствующими на заседании членами комиссии по осуществлению закупок либо членами комиссии, не присутствующими на заседании, а также лицами, не являющимися членами комиссии (УФСИН России по Республике Марий Эл, Ивановской, Магаданской, Рязанской, Смоленской областям, ФКУ РПС-19 УФСИН России по Республике Татарстан);

п. 1) ч. 1 ст. 94 - осуществлялась приемка товара, не соответствующего условиям контракта (УФСШ-1 России по Республике Северная Осетия - Алания,

Амурской, Калининградской, Саратовской, Томской областям, ФКУ И/К-19 УФСШ-1 России по Республике Татарстан);

ч. 1 ст. 95 -- неправомерно вносились изменения в существенные условия государственных контрактов (УФСИН России по Республике Северная Осетия - Алания, Архангельской, Магаданской, Рязанской областям)³.

Вышеперечисленные нарушения говорят о существовании определенных пробелов в защите должностными лицами экономических интересов учреждений УИС и о необходимости усовершенствования мер в целях повышения эффективности работы в сфере государственных закупок работ, товаров и услуг учреждениями УИС.

¹ Ревина С.Н., Паулов П.А., Борякин Д.В. Управление закупками и заказами: учебное пособие - Самарский государственный экономический университет (Самара), 2019. - 182 с.

² Миронов А.Н. Осуществление закупок товаров, работ, услуг для нужд УИС: учебное пособие / А.Н. Миронов; ФКОУ ВО Пермский институт ФСИН России. - Пермь, 2016. - 133 с.

³ О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: федеральный закон от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ (в ред. от 27 февраля 2020 г.) [Электронный ресурс]: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_54598/ // Доступ из справочно-правовой системы "Консультант Плюс" (дата обращения 20.03.2020 г.). О бюджетной политике в 2010 - 2012 годах: бюджетное послание Президента РФ Федеральному Собранию от 25 мая 2009 г. // Справочно-правовая система "Консультант Плюс" (дата обращения 25.03.2020 г.).

VIOLATION OF LEGISLATION ON CONTRACT SYSTEM IN PROCUREMENT OF GOODS, WORKS AND SERVICES FOR FEDERAL NEEDS OF THE FSIN (FEDERAL PENAL SERVICE)

© 2020 Borchenko Xenia Denisovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: kseniia.borchenko@yandex.ru

Keywords: Federal contract system; state order; institutions and bodies of the criminal Executive system; state contract.

This article deals with issues that are directly related to the functioning of the contract system for purchasing goods, works, and services within the framework of the criminal enforcement system. It also analyzes the main violations of the legislation on the contract system in the field of procurement of goods, works, and services to meet the needs of the UIS.

ПОЛНОМОЧИЯ ПРЕЗИДЕНТА В ОРГАНАХ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ

© 2020 Вахромова Ирина Алексеевна*
студент

© 2020 Поздеев Артем Владиславович*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: bagira_1500@mail.ru, arkantlawofficial@gmail.com

Ключевые слова: положение (статус) Президента Российской Федерации в системе органов государственной власти, полномочия Президента РФ в контексте исполнительной власти, взаимодействие Президента с органами исполнительной власти (федеральными и субъектов) Российской Федерации.

В данной статье исследована роль главы государства, т.е. Президента РФ, его место в системе всего равенства трех ветвей власти, а также взаимодействие Президента РФ с исполнительными органами власти не только на федеральном уровне, но и на уровне ниже по вертикальной иерархии - региональном. Нельзя не отметить спорность вопроса о принадлежности Президента и его полномочий к системе органов исполнительной власти: данная дилемма остается актуальной и на сегодняшний день, а вопрос о принадлежности - открытым и дискуссионным в научной литературе, в силу положений статей Конституции РФ (а именно, ст. 10 и 80), содержание которых не является исчерпывающим.

Научная литература, в некоторых случаях, содержит упоминания о том, что Российская Федерация по устройству формы правления - президентская республика. Тем не менее, президентская республика в традиционной интерпретации исключает наличие должности премьер-министра и право Президента на отправление в отставку Нижнюю палату Парламента. Вдобавок, в нашем государстве Президент вступает в должность посредством избрания его как главы государства единственным источником власти РФ - многонациональным народом (ст. 3 Конституции РФ), а не назначением на должность Парламентом (что присуще отличительным чертам парламентской республики). Отсюда следует, что Россия является смешанной республикой. В данной системе Президент является главой государства (ст. 80 Конституции), а также гарантом прав и свобод человека и гражданина¹.

В связи с тем, что на законодательном уровне Президент РФ не отнесен ни к одной ветви власти, касательно его роли в системе органов государственной власти требуется множество разъяснений, а конкретнее - толкование термина "Президент" и последовательное определение его места в системе органов государственной власти, а также разъяснение его основных функций и полномочий.

* Научный руководитель - Сидорова Анна Викторовна, старший преподаватель.

Исчерпывающая и точная интерпретация понятия Президента РФ в законодательных актах и научной литературе в частности дает гражданам верное понимание статуса его роли как для государства, так и для населения, проживающего на его территории. К тому же, толкование понятия "Президент" наделяет такое лицо, как глава государства, довольно значимыми характерными признаками и особенностями.

Таким образом, как уже было неоднократно упомянуто, Президент Российской Федерации, в соответствии с Конституцией РФ - это:

1. глава государства;
2. верховный главнокомандующий;
3. единственный гарант прав свободы человека и гражданина.

Данная норма Конституции РФ фактически является фундаментальной позицией для определения роли Президента РФ в системе государственного управления Российской Федерацией, ведь он занимает особое место во всей властной иерархии.

Впервые данный термин был введен в законодательный оборот в марте 1993 года. Тогда же в нормативно-правовых актах проводилась аналогия между статусами Президента РФ и главы государства, а именно - в первой Конституции Российской Федерации, вступившей в силу в 1993 году (после произошедшего распада СССР и как следствие утраты силы Конституции СССР, принятой в 1977 году). Нововведенная Конституция закрепляла смешанный тип формы правления в государстве, где котировались широкие полномочия Президента как главной фигуры страны с подчинением ему органов исполнительной власти практически полностью ².

Президента РФ, как и любую другую значимую общественную и государственную фигуру можно определить по отличительным признакам, присущим именно данному лицу. Наряду с перечнем признаков, относящихся к Президенту РФ и отождествляемой с ним главой государства, выделяются основные, среди которых:

1. руководящее место среди федеральных должностей государства;
2. верховное представительство интересов в политической сфере внутри государства и вне его пределов - на международной арене;
3. гарант и руководитель исполнительной власти, осуществляемой единолично или совместно с правительством.

Центральные, базовые функции Президента РФ также содержит в себе основной закон нашего государства - Конституция. А конкретнее, исходным положением для определения роли главы государства в системе управления Российской Федерацией является положение ст. 80. Непосредственными функциями Президента РФ являются основные направления его деятельности в рамках управления государством, исполнительными органами власти (с учетом статуса, закрепляющего его устойчивое главенство во всех сферах организации и управления). Из ст. 80 Конституции РФ вытекают основные функции, за счет которых Президент

является не только центральной исполнительной должностью, но и в действительности фигурой, без которой невозможно представить организацию деятельности государства внутри страны и, тем более, за ее пределами (в контексте смешанного типа формы правления).

Если функции, тесно связанные с жизнью главы государства, имело место рационально и поочередно проанализировать (и подытожить) каждую из них, то для детального определения и раскрытия полномочий Президента стоит объединить их в отдельные группы в зависимости от сфер государственной жизни и, в отдельных случаях, других критериев³. И так, в своей деятельности Президент РФ руководствуется здравым умом, трезвым рассудком и российским законодательством и взаимодействует с Правительством, Парламентом (Федеральным Собранием), судебной властью и другими. Далее перейдем к обзору и подробному исследованию полномочий Президента РФ в сотрудничестве с различными субъектами власти.

В пределах компетенции, которой обладают органы исполнительной власти в нашем государстве, логично предположить, что они - фактически самостоятельны и автономны, но с оговоркой в практическом аспекте: они обязаны реализовывать свои основные направления деятельности в соответствии с действующим законодательством, и в том числе, являться подчиненными Президенту РФ⁴. На органы исполнительной власти во взаимодействии с Президентом РФ возлагается ответственная функция: решение всевозможных важнейших задач для обеспечения гражданам государства достойного уровня жизни. Президент совместно с органами исполнительной власти решает вопросы по правовому регулированию и руководству основными сферами жизнедеятельности социума и государства. Вместе с главой государства, исполнительно-распорядительную деятельность в сфере исполнительной власти осуществляют Правительство, федеральные министерства и иным федеральные органы исполнительной власти, а также органы исполнительной власти субъектов Федерации.⁵

Конституция Российской Федерации, являясь основополагающим законом нашего государства, закрепила за Президентом РФ собственный ряд функций и полномочий, исходя из которых, неоспоримо делается вывод: Президент занимает ведущее место в системе органов Российской Федерации, осуществляющих государственную власть. Данная система органов, согласно содержанию статьи 11 Конституции РФ, включает в себя, в первую очередь, самого Президента Российской Федерации, затем - Федеральное Собрание (двухпалатный Парламент РФ: верхняя палата - Совет Федерации, нижняя - Государственная Дума), Правительство Российской Федерации, а также суды Российской Федерации.⁶

Однако, верховенство статуса Президента РФ никак не препятствует самостоятельности и независимой деятельности основных государственных органов, в частности, органов исполнительной власти РФ (и федеральных, и субъектов Федерации), так как основные направления деятельности Президента направлены, в первую очередь, на обеспечение их согласованного взаимодействия с другими

органами власти, а также неукоснительное и общеобязательное соблюдение положений Конституции Российской Федерации и иных законодательных актов, защиту прав и свобод человека и гражданина, охрану суверенитета государства и его территории.

¹ Баглай М.В. "Конституционное право Российской Федерации // Учебник для юридических факультетов ВУЗов" - 6-е издание // М.: ИНФРА-М-НОРМА, 2015, - 317 с.

² Авакьян С.А. "Конституционный лексикон: Государственно-правовой терминологический словарь" // М.: Юстицинформ, 2015, - 640 с.

³ Козлова Е.И., Кутафин О.Е. "Конституционное право России: Учебник", 3-е издание, переработ. И доп. // М.: Юристъ, 2015, - 585 с.

⁴ Вешняков А.А. "Избирательное право и избирательный процесс в Российской Федерации: Учебник для ВУЗов", - М.: НОРМА, 2016, - 816 с.

⁵ Окуньков Л.А. "Варианты взаимодействия Президента Российской Федерации с другими органами власти // Исполнительная власть: организация и взаимодействие", - Москва, 2013, - 128 с.

⁶ Окуньков Л.А. "Президент и Правительство (в механизме государственной власти)" // Журнал российского права, - 2013, - №2.

POWERS OF THE PRESIDENT IN EXECUTIVE BODIES

© 2020 Vakhromova Irina Alekseevna
Student

© 2020 Pozdeev Artem Vladislavovich
Student

Samara State University of Economics
E-mail: bagira_1500@mail.ru, arkantawofficial@gmail.com

Keywords: position (status) The President of the Russian Federation in the system of state authorities, the powers of the President of the Russian Federation in the context of Executive power, the interaction of the President with Executive authorities (Federal and regional) Russian Federation.

This article investigates the role of the President, i.e. the President of the Russian Federation, its place in the system of the equality of the three branches of government and the interaction of the RF President with the Executive power not only at the Federal level, but also at the level lower on the vertical hierarchy is regional. It should be noted that the question of whether the President and his powers belong to the system of Executive authorities is controversial: this dilemma remains relevant today, and the question of affiliation is open and debatable in the scientific literature, due to the provisions of articles of the Constitution of the Russian Federation (namely, articles 10 and 80), the content of which is not exhaustive.

ВЗЯТОЧНИЧЕСТВО КАК УГРОЗА ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

© 2020 Глухова Ксения Валерьевна*
студент

© 2020 Звягинцева Светлана Александровна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: glukhovakv@gmail.com, lanashevchenko163@mail.ru

Ключевые слова: коррупция, противодействие коррупции, взяточничество, коррупционные правонарушения, противоправное действие, криминально-коррупционные финансовые средства.

Статья посвящена рассмотрению коррупции в целом и взяточничеству, как форме коррупционных правонарушений, влияющих на экономическую и финансовую безопасность Российского государства. Освещены понятия коррупции и противодействия коррупции в соответствии с Федеральным законом от 25.12.2008 № 273-ФЗ, а также раскрыта институциональная категория взяточничества через призму нормативных положений Уголовного кодекса РФ. Систематизированы причины возникновения взяточничества, а также его последствия, воздействующие на качественную характеристику финансовой безопасности РФ.

Содержание понятие "коррупция", как институционального понятия, раскрывающего содержание взяточничества, было сформулировано Генеральной ассамблеей ООН в 1979 г. и олицетворяло данное явление, как получение должностным лицом какого-либо вознаграждения в интересах субъекта, его дающего, за выполнение определенных действий (бездействий), как с нарушением должностных инструкций, так и без учета их выполнения¹.

В свою очередь, в российском правовом пространстве вопросы коррупции регламентированы Федеральным законом от 25.12.2008 N 273-ФЗ (далее - Закон), в котором коррупция раскрывается, как получение лицом благ, материальных ценностей лично или в интересах третьих лиц вопреки законным интересам государства и членов общества за осуществление нижеиследующих действий:

- злоупотребление служебным положением;
- дача и (или) получение взятки;
- злоупотребление полномочиями;
- коммерческий подкуп;
- иное противоречащее законодательству РФ использование должностного положения (ст. 1 Закона)².

* Научный руководитель - **Милова Ирина Евгеньевна**, кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой организации борьбы с экономическими преступлениями.

При этом в структуре правовых положений Закона декларируется, что противодействие коррупции состоит в осуществлении действий со стороны институтов публичной власти, а также гражданского общества, сводящихся к достижению таких целей, как:

1. профилактика коррупции посредством выявления причин, продуцирующих рассматриваемое явление и его дальнейшее предупреждение;

2. борьба с коррупцией как выявление, раскрытие и расследование правонарушений, носящих коррупционный характер;

3. нивелирование или полное устранение негативных последствий, появившихся в результате коррупционных правонарушений (п. 2 ст. 1 Закона)².

Взятничество, как составная часть коррупционных преступлений считается наиболее опасным правонарушением в структуре преступных деяний коррупционной направленности³. Вызвано это тем, что данный вид преступления представляет угрозу для государственной власти во многих аспектах ее реализации. Так, в структуре главы 30 Уголовного кодекса РФ, раскрывающей преступления против государственной и муниципальной власти, а также против интересов субъектов публичной власти в РФ, взяточничество интерпретируется в следующих составах:

- получение взятки (ст. 290 УК РФ);

- дача взятки (ст. 291 УК РФ);

- посредничество во взяточничестве (291.1 УК РФ)⁴.

Таким образом, взяточничество квалифицируется как умышленно совершенное преступление, характеризующееся следующими признаками:

- совершается уполномоченным на совершение специализированных функций лицом, чаще всего субъектом, причастным к реализации государственной (муниципальной) власти;

- реализуется со стороны лица, располагающего особым статусом в силу занимаемого должностного положения, что, в свою очередь, предоставляет возможность превысить установленные должностной инструкцией компетенции;

- чревато нарушением неотъемлемой деятельности институтов публичной власти⁵.

Неоспорим тот факт, что в системе реализуемых экономических отношений между различными субъектами экономико-правового пространства коррупция в целом и взяточничество в частности как форма коррупционных правонарушений наносит существенный вред стабильному функционированию национальной экономики. По приблизительным подсчетам экспертов, порядка 30% бюджетных средств в определенной степени вовлечены в коррупционный оборот, что в абсолютном значении равняется 8-9 трлн. рублей в год⁶. При этом средний размер полученной взятки в 2018 г., по подсчетам Следственного комитета РФ, составил 451 тыс. рублей⁷.

В данных условиях борьба как с коррупцией в целом, так и со взяточничеством в частности становится средством обеспечения финансовой безопасности

государства и наполняемости бюджетов всех уровней. Причины существования данного противоправного явления довольно разнообразны и в общем виде сводятся к следующим пунктам:

- большое число различного рода барьеров осуществления деятельности, в том числе, административных (бюрократических), побуждающих субъектов экономики выбирать инструменты решения вопроса, противоречащие антикоррупционному законодательству РФ;

- воздействие этнических факторов, обусловленных наличием устоев, традиций и привычным образом жизни, что побуждает представителей отдельных и географических регионов и этнокультур вести себя соответствующим образом;

- непрофессионализм некоторых субъектов - должностных лиц, выполняющих обязанности в сфере государственного сектора;

- существенная динамика по показателям текучести кадров в органах исполнительной власти;

- криминализация бизнеса⁸.

Помимо вышеприведенных причин, способствующих распространению взяточничества, можно выделить также влияние экономической конъюнктуры в границах государства, поскольку в период рецессии, равно как и в период подъема, число коррупционно - криминальных взаимоотношений будет существенно расти.

Таким образом, взяточничество, с одной стороны, представляет противоправный элемент коррупционных правонарушений в границах правового пространства РФ, а с другой, инструмент распространения криминально-коррупционных финансовых средств, аккумулируемых вне бюджетов бюджетной системы РФ. В обоих случаях взяточничество способствует росту теневых экономических отношений, тормозит интеграцию социально-экономических преобразований и инвестиционную политику в РФ, а также провоцирует снижение темпов роста производственного сектора экономики, что в совокупности чревато появлением угрозы в контексте обеспечения национальной безопасности страны. Вышесказанное ставит вопрос о безотлагательной разработке и внедрении положений системы нормативно - правовых актов, регламентирующих противодействие криминально-коррупционным денежным отношениям, формой которых выступает взяточничество. В данном случае при единстве материально-финансовых, институциональных, административных, организационно - правовых условий возможна борьба с коррупционными правонарушениями, что в конечном итоге прямо влияет на качественные составляющие финансовой безопасности Российского государства.

¹ Безденежных Т.И., Дронов Р.В. Коррупция как угроза финансовой безопасности России // Архитектура финансов: антикризисные финансовые стратегии в условиях глобальных перемен: сборник материалов VII Международной научно-практической конференции. 2016. - Изд-во: Санкт-Петербургский гос. эк.ун-т. 365-370

² О противодействии коррупции: Федеральный закон от 25.12.2008 N 273-ФЗ (ред. от 16.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_82959/ (дата обращения 07.04.2020)

³ Валитов К.С., Фардетдинова Л.А. Взятничество как угроза финансовой безопасности России // Проблемы экономики, организации и управления в России и мире Материалы XVIII международной научно-практической конференции. 2018. С. 19-20.

⁴ Уголовный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. от 12.04.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10699/ (дата обращения 07.04.2020)

⁵ Богатырев С.И. Проблемы документирования и квалификации взяточничества на современном этапе // Роль бухгалтерского учета, контроля и аудита в обеспечении экономической безопасности России: Сборник научных трудов. Под общей редакцией Т.А. Сигуновой. Москва, 2018. С. 5-17.

⁶ Оканов Д.А. Особенности расследования взяточничества // Теория и практика современной науки. 2018. № 10 (40). С. 295-299.

⁷ Кузнецова В.В., Синюкова Т.Н. Уголовно-правовая характеристика получения и дачи взятки, посредничества во взяточничестве // Уголовная ответственность и наказание. Опыт России и зарубежных стран: Сборник статей по материалам научно-практической конференции. 2019. С. 115-121.

⁸ Хисамов Э.И. Проблемы применения норм об ответственности за взяточничество и пути их преодоления // Государственная и муниципальная власть в Российской Федерации: современное состояние и перспективы развития сборник материалов Международной заочной научно-практической конференции. 2018. С. 439-441.

BRIBERY AS A THREAT TO RUSSIA'S FINANCIAL SECURITY

© 2020 Glukhova Ksenia Valeryevna
Student

© 2020 Zvyagintseva Svetlana Aleksandrovna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: glukhovakv@gmail.com, lanashevchenko163@mail.ru

Keywords: corruption, anti-corruption, bribery, corruption offenses, illegal action, criminal and corrupt financial resources.

The article deals with corruption in General and bribery as a form of corruption offenses that affect the economic and financial security of the Russian state. The concepts of corruption and anti-corruption in accordance with the Federal law of 25.12.2008 N 273-FZ are highlighted, and the institutional category of bribery is disclosed through the prism of the normative provisions of the Criminal code of the Russian Federation. The reasons for the occurrence of bribery, as well as its consequences affecting the qualitative characteristics of the financial security of the Russian Federation, are systematized.

МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ФЕЙКОВЫХ НОВОСТЕЙ В ИНТЕРНЕТ-ПРОСТРАНСТВЕ

© 2020 Головин Ярослав Александрович*
студент

© 2020 Кижасва Анна Андреевна*
студент

Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королёва

E-mail: yaroslav.golowin@gmail.com, annakijaewa2012@yandex.ru

Ключевые слова: международное право, информационное право, административное право, права человека, фейковые новости, интернет-пространство.

В данной статье анализируется зарубежный и отечественный опыт правового регулирования фейковых новостей в интернет-пространстве. Авторы рассмотрели историю происхождения феномена фейковых новостей и их прообразов. Рассмотрены федеральные законы Российской Федерации и Федеративной Республики Германии, регулирующие фейковые новости, а также их применение. Особое внимание уделяется общественному мнению.

В постиндустриальном обществе интернет-пространство является особой информационно-коммуникационной сферой, упрощающей передачу информации от одного субъекта к другому за счет высокой скорости потока данных, а также доступа к ней. Интернет-пространство расширяет возможности реализации свободы слова и выражения мнения для граждан. Однако, трансграничность информационных потоков, распространенная анонимность создателей информации/контента вкупе с массовой доступностью электронных устройств среди населения создают проблему распространения ложных сведений или фейковых новостей. Отсутствие хоть какого-то правового механизма по ограничению оборота недостоверной информации может привести к неблагоприятным последствиям для государства и общества.

Вообще фейковые новости ("fake news") традиционно определяются как сфабрикованные новостные материалы, ложь в которых распознаваема и проверяема, но способна ввести аудиторию в заблуждение. Это явление не в новинку для нашего времени. Непроверенные новости или еще до широкого распространения интернета назывались "газетными утками" и шутками. Впервые выражение "газетная утка" прозвучало в Германии XVII в. "После сомнительных, хотя и соблазнительных для роста тиража, известий газетчики, считавшие себя добропорядочными, ставили пометку из двух букв "NT" - эн-те, то есть non testatum - "не про-

* Научный руководитель - **Очкасова Ирина Валериановна**, старший преподаватель, Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва.

верено"¹. К прародителям фейка также можно отнести и шутки, которые являются продуктом авторской фантазии, домысла².

Очень часто дезинформация (не отсутствие информации как таковой, а ее особый вид, который создает у аудитории неверную картину действительности) подается как некий слух, а ссылка делается на информационный источник или авторитетное экспертное мнение. При том, что автор не утверждает, что сказанное является правдой. Слухи исторически использовались как популярный прием ведения информационных войн. Впервые термин "информационная война" возник и вошел в широкое употребление в последней четверти XX в. Хотя о значении информации в военном деле было сказано еще в 5-6 вв. до н. э. древнекитайским философом и полководцем Сунь Цзы в "Трактате о военном искусстве": "Подрывайте престиж руководства противника и выставляйте его в нужный момент на позор общественности. Разжигайте ссоры и столкновения среди граждан враждебной вам страны"³. Но именно в XXI в., с распространением технологий и интернета, фейковые новости начинают играть все более значимую роль в информационном пространстве⁴.

До недавнего времени за распространение пользователями в интернете недостоверной информации юридическая ответственность вообще отсутствовала. Оправданной точкой является резонансное освещение событий, происходивших в Кемерово в 2018 году. По данным газеты "Ведомости", в марте 2018 г., в результате пожара в ТЦ "Зимняя вишня" погибло 64 человека. А в социальных сетях распространялась информация о десятикратном занижении числа жертв. Общественное напряжение было настолько большим, что дошло до проверки моргов и массовых протестов, а в конце к появлению законопроекта "О фейкньюс"⁵.

18 марта 2019 года был принят Федеральный закон N 31-ФЗ "О внесении изменений в статью 15.3 Федерального закона "Об информации, информационных технологиях и о защите информации". Процедура его создания вызвала бурную реакцию не только в обществе, но и среди правозащитных организаций. Так, 11 марта 2019 года СПЧ просил Совет Федерации отклонить законопроект. СПЧ отметил, что закон создает основу "для произвольного преследования граждан и организаций"⁶. Член СПЧ Илья Шаблинский также заявил, что невозможно установить причинно-следственную связь между распространением недостоверной информации и возникновением угрозы жизни и здоровья граждан⁷. Чуть позже 14 марта уже глава СПЧ также безуспешно просил отклонить законодательный проект⁸.

В марте 2019 года Левада-Центром был проведен опрос общественного мнения, результаты которого показали, что абсолютное большинство россиян ничего не знают о факте принятия этих законов, либо эти проблемы их не интересуют, не трогают и не волнуют.

Как правило, наиболее информированные о нынешней ситуации в стране группы населения, а именно молодые мужчины, горожане и люди с более высоким социальным статусом больше всех относятся к данному закону негативно.

Подавляющее большинство опрошенных (64%) считают, что этот закон имеет репрессивные цели, чтобы "не допустить критику власти", и только 23% думают, что их задача - "обеспечить достоверность новостей в СМИ и интернете" (еще

13% затруднились ответить на заданный вопрос). Стоит заметить, что среди специалистов этот показатель составляет 71%, а среди молодежи (то есть постоянных пользователей интернета и социальных сетей) доля ответов "не допустить" поднимается даже до 78-79% (почти столь же высока она у москвичей - 76%). Это же мнение и разделяют пожилые и малообразованные граждане, жители провинциальных городов и сел, а также те, кто вообще не пользуется интернетом - 56-62%. Можно сказать, что точка зрения о коррумпированности и неэффективности бюрократической власти, которая жестко подавляет критику оппонентов, распространена практически во всех группах российского общества.

Однако довольно необычно наблюдать результаты следующего опроса. Закон о штрафах "за распространение недостоверных новостей в интернете и в СМИ" большинство одобряет: 55% против 35% (10% - затруднились с ответом). Социологи Левада-Центра считают, что положительное отношение к необходимости цензуры в СМИ и интернете, о необходимости более жестких норм контроля за общественным поведением схоже с распространенным клише: "с нашим народом надо построже", "с нами иначе нельзя, нам нужна сильная рука".

Опрошенные вполне понимают, что новый закон не просто дал простор чиновникам для злоупотреблений и полицейского произвола в толковании закона, для карательной правоприменительной практики, а также лишает наиболее активную часть общества доступа к информации и анализе работы властей всех уровней⁹.

А теперь о самой новелле. Так, впервые была дана характеристика содержания оценочной категории "фейковой новости" без ее непосредственного определения, а также случаи ее ограничения. Выделяют три критерия, определяющие "фейковость" новостей: 1) степень недостоверности информации; 2) степень общественной значимости информации; 3) информация распространяется под видом достоверных сообщений. Один из авторов закона - Леонид Левин предлагает создать единый реестр распространителей недостоверной информации и обсудить прозрачные критерии его составления с общественностью. Правовое управление изначально обращало внимание на то, что указанная формулировка проектных норм (характеристика фейковых новостей) имеет неоднозначный, оценочный характер и может повлечь ее различное толкование на практике. В дальнейшем редакция данного положения изменениям не подвергалась, а управление дало положительное заключение.

Кроме того, процедура ограничения аналогична той, что применяется по отношению к информации, содержащей призывы к массовым беспорядкам, осуществлению экстремистской деятельности, участию в массовых (публичных) мероприятиях, проводимых с нарушением установленного порядка.

Процедура следующая: Генеральный прокурор или его заместители в случае обнаружения в сетевом издании недостоверной и общественно опасной информации обращаются в Роскомнадзор с требованием о принятии мер по ограничению доступа к информационным ресурсам, распространяющим такую информацию.

Затем Роскомнадзор обращается к руководству редакции интернет-издания с требованием удалить фейковую новость. Если редакция не выполнила это требо-

вание, то Роскомнадзор направляет по системе взаимодействия операторам связи требование о принятии мер по ограничению доступа к сетевому изданию.

С другой стороны, принятие решения о своевременном удалении фейковой информации с информационного ресурса предшествует направлению владельцем уведомления об этом в Роскомнадзор. После чего Роскомнадзор проводит проверку достоверности этого уведомления, а затем возобновляет доступ к информационному ресурсу¹⁰.

Странно, что участие суда на начальных этапах этой процедуры вовсе не предусмотрено. Следует заметить, что только после принятого решения существует возможность оспорить решение надзорных органов в суде. Выходит, что роль Генпрокуратуры достаточно высока, так как есть некая свобода усмотрения в части того, какую информацию можно считать угрожающей общественной безопасности и т.д.

Вслед за N 31-ФЗ последовали изменения в административном кодексе. Таким образом, КоАП пополнился изначально 3-мя составами административного правонарушения: ч.9, ч.10, ч.11 ст.13.15 КоАП РФ. В нынешней редакции КоАП РФ ч.11 изменена. Итак, на данный момент ч.9 ст.13.15 КоАП РФ устанавливает за распространение фейковых новостей, создавших угрозу причинения вреда жизни и здоровью граждан, имуществу, угрозу массовых беспорядков, угрозу нарушения функционирования объектов жизнеобеспечения, административный штраф: для граждан - от 30 до 100 тысяч рублей с конфискацией предмета административного правонарушения или без таковой; для должностных лиц - от 60 до 200 тысяч рублей; для юридических лиц - от 200 до 500 тысяч рублей с конфискацией предмета административного правонарушения или без таковой.

Аналогичное деяние, которое создало помехи функционированию объектов жизнеобеспечения, транспортной или социальной инфраструктуры, кредитных организаций, объектов энергетики, промышленности или связи, либо повторное совершение административного правонарушения, предусмотренного ч.9 ст.13.15 КоАП РФ, -, наказывается штрафом: для граждан - от 100 до 300 тысяч рублей с конфискацией предмета административного правонарушения или без таковой, для должностных лиц - от 300 до 600 тысяч рублей, для юридических лиц - от 500 тысяч до 1 млн рублей с конфискацией предмета административного правонарушения или без таковой¹¹.

Отношение к принятому закону двоякое: с одной стороны, например, он ограждает от участившихся случаев сообщений о террористических актах, а с другой, возможны злоупотребления по политическим или иным мотивам. Судебная практика не заставила себя долго ждать. Злоупотребление правом подтверждает факт о первом вынесенном судебном решении в отношении архангельской активистки 26 апреля 2019 г. Фабула следующая: на активистку был составлен протокол административного правонарушения из-за того, что она сообщила в социальной сети о предстоящей "антимусорной" демонстрации и митинге против строительства свалки в Шиесе. По мнению полиции, активистка знала о несогласованности этих мероприятий, а потому они "не могут быть проведены", следовательно, информация была "заведомо недостоверной". Парадоксальным образом в

том же протоколе упоминается, что демонстрация и митинг в итоге были проведены, т.е., надо понимать, информация все же оказалась достоверной¹².

Немного позднее в октябре 2019 г. издательский дом "Момент Истины" и его главный редактор Е. Гнеушев были признаны виновными в нарушении ч. 9 ст. 13.15 КоАП РФ. Так, на издательский дом был наложен штраф в размере 200 тысяч рублей, а на главного редактора - 60 тысяч рублей¹³.

Однако пальма первенства в установлении правового режима интернет-пространства принадлежит не России. В июне 2017 года в ФРГ был принят Закон о мерах в отношении социальных сетей (Netzwerkdurchsetzungsgesetz). К слову, именно этот нормативный акт служил основой для №31-ФЗ. Закон предполагает удаление незаконного контента из социальных сетей, имеющих более 2 миллионов зарегистрированных пользователей. Незаконным контент признается при его соответствии одному из представленных 22-х критерий: "разжигание ненависти", "формирование террористических организаций", "использование символов неконституционных организаций", "распространение детской порнографии", "нарушение неприкосновенности частной жизни", "угроза совершения тяжкого преступления" и т.д.¹⁴. Также как и в России этот закон встретил шквал критики со стороны правозащитных организаций, в том числе Human Rights Watch¹⁵.

Все чаще можно наблюдать меры по ограничению интернет-пространства в том или ином государстве. Кроме ФРГ и РФ, аналогичные, а даже, порой, более жесткие ограничительные меры предусмотрены в азиатских странах. Например, во Вьетнаме и Египте запрещено распространяться сведения, наносящие ущерб национальной безопасности, а также антиправительственные материалы. Жесткие требования к идентификации личности интернет-пользователей установлены в Казахстане, Иране, Китае, Шри Ланке. За распространение нежелательного контента в Египте и Малайзии уголовной ответственности подлежат как провайдер, так и пользователь разместивший контент (блогер или журналист). Это не все примеры из зарубежного законодательства, но в целом, видна тенденция по ограничению Конституционных норм, и в том числе и Международных норм Прав и Свобод Человека¹⁶.

Представляется возможным предложить несколько вариантов решения проблем российского правового регулирования. Во-первых, стоит несколько расширить систему санкций: КоАП, кроме описанных в нем денежных штрафов, нуждается во включении туда "предупреждений", "блокировка информационного ресурса без наложения денежного штрафа", а также дифференциации наказаний в зависимости от степени тяжести. Во-вторых, довольно странно, что представители гражданского общества не участвуют в признании новости "фейковой" наравне с Роскомнадзором и Генпрокуратурой. Поэтому для объективности решения важно привлекать общественность или правозащитные организации. В-третьих, блокировка информационного ресурса должна следовать только после решения суда, иначе мы можем стать свидетелями неправомερных и необоснованных блокировок.

На международном уровне следовало бы издать правовой акт, который бы устанавливал единую процедуру вмешательства государства в деятельность информационных ресурсов. Кроме того, деятельность государственных органов,

регулирующих эту сферу отношений, должна использовать нейросети для поиска фейковых новостей и быстрого реагирования на них.

Таким образом, очевидно, что борьба с фейковыми новостями в СМИ, соцсетях и интернете только начинается. На сегодняшний день пока предпринимаются законодательные меры, но будут ли дальше ужесточаться меры насколько они будут эффективны-покажет время. На наш взгляд, одной из причин подобных мер служат частые сообщения в СМИ о "ненормированных" и вызывающих подозрение доходах служащих государственного аппарата вкупе с злоупотреблением ими властью и коррупционными скандалами. Принятый закон отражает тенденцию по усилению контроля над обществом, путем установления цензуры и подготовки к силовому подавлению массовых беспорядков. Это касается не только цензуры в СМИ или интернете, прикрытых борьбой с фейковыми новостями, а также в росте числа возбуждаемых дел по "экстремистским" статьям, но и препятствование в доступе гражданам к архивам, к государственной статистике (например, к реестру собственности высших чиновников), блокировке сайтов или запрету нежелательных организаций.

¹ Распопова С.С., Богдан Е.Н. Фейковые новости: природа происхождения // Вестник Челябинского государственного университета. 2017. №11 (407). С 48-53

² Тертычный А.А. Жанры периодической печати // А.А. Тертычный. М. 2002 С.312

³ Вирен Г. Современные медиа. Приемы информационных войн // Г. Вирен. М., 2017. С.128

⁴ Рубцова Е.В. К вопросу об определении "Фейковых новостей" и их роли в предвыборных компаниях // Региональный вестник. 2019.№18 (33).

⁵ Можно ли победить фейкньюс законом // Ведомости URL: <https://www.vedomosti.ru/opinion/articles/2019/03/10/796034-mozhno-pobedit-zakonom> (дата обращения: 12.04.2020).

⁶ СПЧ просит отклонить законопроекты об оскорблении власти и фейк-ньюс // Право.RU URL: https://pravo.ru/news/209783/?desc_emb= (дата обращения: 12.04.2020).

⁷ СПЧ разгромил законопроекты о фейковых новостях и неуважении к власти // Московский комсомолец URL: <https://www.mk.ru/politics/2019/03/11/spch-razgromil-zakonoproekty-o-fejkovykh-novostyakh-i-neuvazhenii-k-vlasti.html> (дата обращения: 12.04.2020).

⁸ Глава СПЧ попросил Путина отклонить законы о фейк-ньюс и оскорблении власти // Право.RU URL: https://pravo.ru/news/209919/?desc_emb= (дата обращения: 12.04.2020)

⁹ Законы о "Неуважении к власти" и "Фейкньюс". Отношение россиян к репрессивным законам // Левада-Центр URL: <https://www.levada.ru/2019/04/08/zakony-o-neuvazhenii-k-vlasti-i-fejknyus/> (дата обращения: 12.04.2020).

¹⁰ Спектор Л.А., Затуливетров Е.В. Ужесточение наказания за клевету в связи принятием закона о фейковых новостях // Вестник Алтайской академии экономики и права. 2019. № 6-2. С. 115-118

¹¹ КоАП // СПС Консультант Плюс

¹² Правозащитники заявили о первом деле по закону о фейковых новостях // РБК URL: <https://www.rbc.ru/rbcfreenews/5cc34be49a7947fc86364280> (дата обращения: 12.04.2020).

¹³ В России впервые назначен административный штраф по статье о фейковых новостях // URL: <https://tass.ru/obschestvo/7001807> (дата обращения: 12.04.2020).

¹⁴ Gesetz zur Verbesserung der Rechtsdurchsetzung in sozialen Netzwerken (Netzwerkdurchsetzungsgesetz -NetzDG) // URL: <https://www.gesetze-im-internet.de/netzdg/BJNR335210017.html> (дата обращения: 12.04.2020).

¹⁵ Германия: новый закон о соцсетях. Неверный подход к регулированию незаконного интернет-контента // URL: <https://www.hrw.org/ru/news/2018/02/14/314982> (дата обращения: 12.04.2020).

¹⁶ Международный опыт борьбы с фейками. На кого равняется Россия // URL: <https://news.rambler.ru/other/41616357-mezhdunarodnyy-opyt-borby-sfeykami-na-kogoravnyaetsya-rossiya/> (дата обращения: 12.04.2020).

INTERNATIONAL LEGAL REGULATION OF FAKE NEWS ON THE INTERNET SPACE

© 2020 Golovin Yaroslav Aleksandrovich
Student

© 2020 Kizhaeva Anna Andreevna
Student

Samara National Research University named for academician S.P. Korolev
E-mail: yaroslav.golovin@gmail.com, annakijaewa2012@yandex.ru

Keywords: international law, information law, administrative law, human rights, fake news, Internet space.

This article analyzes the foreign and domestic experience of legal regulation of fake news in the Internet space. The authors examined the history of the origin of the fake news phenomenon and their prototypes. The federal laws of the Russian Federation and the Federal Republic of Germany, which regulate fake news, as well as their application, are examined. Particular attention is paid to public opinion.

УДК 343.13
Код РИНЦ 10.79.47

НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОЗБУЖДЕНИЯ УГОЛОВНЫХ ДЕЛ ПО ФАКТУ МОШЕННИЧЕСТВА В СФЕРЕ СТРАХОВАНИЯ

© 2020 Горшкова Наталья Дмитриевна
студент

© 2020 Чураков Алексей Николаевич
кандидат юридических наук, доцент кафедры организации борьбы
с экономическими преступлениями
Самарский государственный экономический университет
E-mail: nataliagorshkova6678@yandex.ru

Ключевые слова: уголовный процесс, страховое мошенничество, возбуждение уголовного дела, проверка сообщения о преступлении, правоохранительные органы, преступление, страховые компании, законопроект.

Статья посвящена изучению и решению проблем, возникающих в процессе деятельности правоохранительных органов по проверке сообщений о преступлениях и возбуждению уголовных дел. По итогам проведенного анализа автор высказывает рекомендации по совершенствованию координации действий, направленных на взаимодействие между правоохранителями и страховыми компаниями на стадии возбуждения уголовного дела по факту мошенничества в сфере страхования.

Тенденции развития страхования, как в России, так и во всем мире, таковы, что неизменным спутником развития страховых отношений является страховое мошенничество. Как известно, больше половины всех совершаемых преступлений составляют преступления против собственности, среди которых мошенничество занимает одно из лидирующих мест. В 2012 году законодатель выделил страховое мошенничество в качестве специального состава и посвятил ему статью 159.5 УК РФ¹.

Между тем опыт применения данной статьи показывает, что она "работает" далеко не всегда. Причем проблемы возникают еще на досудебных стадиях уголовного процесса.

Как следует из ст. 140 УПК РФ заявление о преступлении является одним из поводов к возбуждению уголовного дела. К ним же относят: сообщение, полученное из иных источников; явка с повинной; постановление прокурора о направлении соответствующих материалов в орган предварительного расследования для решения вопроса об уголовном преследовании². Однако, вне зависимости от источника, уголовные дела возбуждаются только после проверки полученной информации. Более того, ее неправильная оценка, поверхностная проверка может привести к преждевременному возбуждению уголовного дела или необоснованному отказу в таковом. Для того чтобы действия правоохранительных органов носили согласованный характер и в последующем могли достигнуть поставленной цели, их нужно уметь правильно организовать. Вопросы, связанные с организацией до сих пор освещены в законодательных актах недостаточно полно, что приводит к сложностям в правоприменении на первой досудебной стадии уголовного процесса - главным образом, относительно необходимого объема проверочных действий, средствах и формах их осуществления.

Объектом проверки выступает событие, включающее в себя признаки страхового мошенничества. Если эти признаки явные, то проверка носит чисто аналитический характер и является краткосрочной. Но далеко не всегда исходная информация позволяет решить вопрос о признаках конкретного преступления. Тогда требуется расширение объема предварительной проверки, увеличение сроков и количества лиц, участвующих в деле.

Ситуация усугубляется сложившимися обыкновениями работы отечественных правоохранительных органов, которые по различным причинам, обсуждение которых не относится к предмету настоящей статьи, стремятся выполнить значительный объем действий по расследованию преступления еще до официального начала стадии предварительного расследования.

На практике уголовное дело, как правило, возбуждается лишь тогда, когда у органов расследования не остается сомнений в том, что преступление имело ме-

сто (а еще лучше и в том, кто его совершил), в то время как согласно доктрине и норме пункта 2 ст. 140 УПК РФ для решения о возбуждении уголовного дела достаточно лишь обоснованного предположения о том, что преступление имело место. Все это влечет за собой увеличение объема проводимых проверочных мероприятий.

Одной из отличительных черт преступлений в сфере страхования можно назвать необходимость выполнения последственной проверки, для завершения которой необходимо существенное время. По общему правилу в действующем законодательстве установлен срок в трое суток, который в зависимости от фактических обстоятельств, продлевается до тридцати.

Пытаясь преодолеть данные ограничения, страховые организации пытаются проверять необходимые сведения самостоятельно, однако их возможности лимитированы.

Например, одним из самых распространенных способов страхового мошенничества в сфере автострахования и ОСАГО, выступает инсценировка ДТП. Как правило, в ней участвуют поврежденные или восстановленные автомобили, которые до этого неоднократно участвовали в ДТП, и за повреждения которых их владельцы уже получали страховые выплаты.

С одной стороны, у страховой компании, в которую обращается страховой мошенник, имеется возможность узнать, какие неисправности были выявлены на том или ином транспортном средстве ранее, и каков был размер ущерба: всю историю расчетов предоставляет программный комплекс Audatex, которым пользуются практически все эксперты. Вместе с тем, данный комплекс не содержит фотографий повреждений, не дает информации о том, производились ли за данные повреждения страховые выплаты. Такая информация, а также снимки находятся только у экспертов, производивших расчеты, или у страховых компаний, в которых были получены страховые выплаты.

Вместе с тем, организация, в которую обращается мошенник, практически лишена инструментов, при помощи которых данную информацию можно было бы получить. Страховые компании могут направить запросы экспертам либо другим страховщикам, но закон не обязывает давать на такие обращения какой бы то ни было ответ. И это все при условии, если страховщику удастся выяснить, в какую именно компанию или какому эксперту нужно направлять соответствующий запрос.

В этой связи хотелось бы высказать предложение законодателю наделить страховщиков правом запрашивать в других страховых организациях, а также экспертных учреждениях информацию, так или иначе связанную со страховыми событиями, по которым имело место обращение в страховую компанию. Необходимо установить также обязанность соответствующих лиц отвечать на такие запросы, а также предусмотреть административную ответственность за нарушение такой обязанности.

Ситуация меняется, если обращение будет исходить от следователя. Но он ограничен процессуальными сроками и должен завершить проверку сообщения о преступлении максимум за тридцать дней. Указанные временные рамки не позволяют следователю вовремя проверить нужную информацию.

Анализ правоприменительной практики по возбуждению дел о страховом мошенничестве показывает, таким образом, что доследственная проверка по указанной категории дел требует более длительного времени, чем это предусматривает УПК РФ. Установление специальных сроков даст возможность собрать более полную информацию о событии, всесторонне ее исследовать и принять по ней обоснованное процессуальное решение.

В целях защиты интересов страховых компаний, их представители до обращения в органы внутренних дел привлекают службы безопасности и частных детективов. По итогу представления специалистами данных, отражающих обстоятельства дела, страховые организации приобщают их к заявлению о преступлении. Как следствие, заявления содержат не только подробное описание сведений о мошенничестве, но и результаты проверочных действий, приложения в виде копий документов³. Увы, полномочия детективов на получение всей необходимой информации тоже не безграничны, и, порой, обращение к детективам приводит лишь к трате денег, сил и времени.

Таким образом, в ходе возбуждения уголовных дел по факту совершения страхового мошенничества, указанные материалы подвергаются тщательной проверке, требующей большого количества дней. Отсюда вытекает необходимость в поправках действующего законодательства относительно корректировки представляемого времени на расследование уголовных дел.

В этой связи хотелось бы высказать предложение законодателю наделить страховщиков правом запрашивать в других страховых организациях, а также экспертных учреждениях информацию, так или иначе связанную со страховыми событиями, по которым имело место обращение в страховую компанию. Необходимо установить также обязанность соответствующих лиц отвечать на такие запросы, а также предусмотреть административную ответственность за нарушение такой обязанности.

Обозначая существенные отличия расследования мошеннических действий в страховании от других видов преступлений, следует отметить, что лица, ведущие расследование должны обладать достаточной информацией о законодательном регулировании страховой деятельности. Бесплановость в проведении неотложных следственных действий, недостаточная продуманность в осуществлении оперативно-розыскных мероприятий приводит к неправильной квалификации совершенного деяния либо к тому, что уголовные дела возбуждаются в условиях дефицита оснований, либо на момент начала следственных действий утрачивается вероятность изобличения преступников и происходит исчезновение важных доказательств.

Подобное положение дел дает повод утверждать, что возникающие трудности проверочных действий целесообразно искоренять путем тесного контакта работников страховых фирм (специалистов, отдела службы безопасности) с оперативными работниками. Определенно прав законодатель, внося поправки в УПК РФ, дополнив 144 статью положением о наделении полномочий следователя, руководителя следственного органа, дознавателя, органа дознания, по требованию про-

изводства проверок документации, ревизий и привлечения к их участию специалиста. Тем не менее, не все эти полномочия зачастую используются на практике. С учетом предоставленных полномочий сотрудники правоохранительных органов должны объединять усилия со всевозможными лицами, осведомленными данной сфере специалистами⁴.

Страховое мошенничество представляется как специфичный вид преступлений, по борьбе с которым следует применять особую программу, включающую обязательное использование материалов служебного расследования, осуществленного страховыми компаниями. Уполномоченного представителя страховой компании рационально привлекать в качестве специалиста, обладающего специальными познаниями и способного давать консультации и разъяснения, как на досудебной стадии, так и в суде.

Дополняя вышеизложенное, хотелось бы отметить нехватку в действующей системе правоохранения специализированного органа по выявлению и раскрытию преступлений в конкретной среде.

Актуальным является законопроект о страховых детективах, внесенный на рассмотрение Государственной Думы в 2020 году. Согласно сведениям Всероссийского союза страховщиков, в прошлом году правоохранительные органы приняли 12 250 заявлений, по которым в 19% случаев уголовные дела возбуждались и лишь 1% из них был раскрыт. По мнению страховщиков, появление института детективов сможет изменить ситуацию в лучшую сторону и взять ее под контроль. "Чтобы создать систему страховых детективов, потребуются законодательные изменения, которые позволят наделить их правом проведения оперативно-розыскных мероприятий", - говорит президент ВСС Игорь Юргенс.

Российский союз автострахования отмечает, что привлечение преступников к уголовной ответственности процесс довольно трудоемкий даже при наличии всей доказательственной базы. На данный момент ассоциация открыла 64 межведомственные группы с составом представителей региональных властей.

Ко всему прочему, значительным вкладом борьбу со страховым мошенничеством хотя бы в сфере ОСАГО могло бы послужить создание единой информационной системы, в которую все страховые компании и экспертные учреждения вносили бы информацию о выявленных повреждениях транспортных средств и выплаченных суммах страхового возмещения. Предлагаемый ресурс предоставит возможность быстрого доступа к любым сведениям, известным не только страховым компаниям, но и государственным органам, что гарантирует оптимизацию их взаимодействия и улучшение процесса раскрытия преступлений⁵.

Подводя итог сказанному, можно отметить, что в ходе исследования были выявлены такие проблемы возбуждения и расследования уголовных дел о страховом мошенничестве, как избыточность проводимых проверочных мероприятий, недостаточность срока, предусмотренного законом для проверки сообщений о совершенном преступлении для завершения всех необходимых проверочных действий, ограниченность прав страховых организаций по сбору информации, необходимой для подачи заявления о преступлении, недостаточно налаженное

взаимодействие между страховыми компаниями и правоохранительными органами в процессе возбуждения и расследования уголовных дел о страховом мошенничестве. С учетом изложенного внесено предложение об увеличении сроков доследственной проверки по данной категории дел, наделение страховых компаний дополнительными возможностями по сбору необходимой информации, а также указаны конкретные мероприятия по налаживанию межведомственного взаимодействия, позволяющие повысить эффективность правоохранительной деятельности в этой сфере.

¹ Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. от 29.07.2017) //Собрание законодательства РФ. 1996. N 25. Ст. 2954.

² Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 № 174-ФЗ (ред. от 02.08.2019) // Собрание законодательства РФ. - 24.12.2001. - № 52 (ч. I). - Ст. 4921.

³ Марьина Е.В. Возможные направления реформы стадии возбуждения уголовного дела в Российском праве // Юридический вестник Самарского университета. 2017. Том 3. № 4. С. 149-150.

⁴ Микрюкова Т.Е. Особенности возбуждения уголовных дел по факту мошенничества при получении социальных выплат // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. 2015. № 6. С. 362.

⁵ Батюкова В.Е. Предупреждение мошенничества в сфере страхования // Государственная служба и кадры. 2019. № 4. С. 113-114.

SOME PROBLEMS OF INITIATING CRIMINAL CASES FOR FRAUD IN THE INSURANCE INDUSTRY

© 2020 Gorshkova Natalya Dmitrievna
Student

© 2020 Churakov Alexey Nikolaevich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor at
The Department of Financial Crimes Enforcement
Samara State University of Economics
E-mail: nataliagorshkova6678@yandex.ru

Keywords: criminal proceedings, insurance fraud, initiation of criminal proceedings, verification of reports of a crime, law enforcement agencies, crime, insurance companies, bill.

The article is devoted to the study and solution of problems that arise in the course of law enforcement agencies' activities to verify reports of crimes and initiate criminal cases. Based on the results of the analysis, the author makes recommendations for improving the coordination of actions aimed at interaction between law enforcement and insurance companies at the stage of criminal proceedings on fraud in the insurance sector.

РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ДЕЙСТВИЯ НАЛОГОВЫХ ОРГАНОВ КАК ПРОБЛЕМА РАССМОТРЕНИЯ КОРПОРАТИВНЫХ СПОРОВ

© 2020 Дубровский Александр Геннадьевич*

магистрант

Самарский государственный экономический университет

E-mail: dubrovskyaleksandr7@mail.ru

Ключевые слова: корпоративные споры, регистрационные действия, регистрирующий орган, суд, судебная практика.

В статье раскрывается проблематика рассмотрения корпоративных споров в судебном порядке при наличии осуществления действий по государственной регистрации юридических лиц и внесение о них сведений в ЕГРЮЛ. Выделяются виды действий регистрирующих органов, которые могут послужить препятствием для рассмотрения корпоративных споров по существу. Изучается материал судебной практики, предлагаются способы совершенствования законодательства о государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей с целью недопущения нарушения прав на судебную защиту нарушаемых интересов сторон корпоративного спора.

Именно корпоративные споры относятся к таким видам споров, в которых фигурируют правоотношения, где обязательно присутствует организация (юридическое лицо), в том числе это касается ее филиалов и представительств, хотя субъектный состав является здесь довольно широким, начиная с юридических лиц, так и заканчивая публично-правовыми образованиями. Как в любом другом виде спора, в них также имеются блага как материального, так и нематериального характера, ставшие предметом судебного спора.

Но процесс рассмотрения корпоративных споров в судебном порядке испытывает существенное торможение, когда дело касается регистрационных действий, связанных с регистрацией сведений о юридическом лице. Безусловно, это не все сведения, поэтому необходимо сейчас отделить ту категорию регистрационных действий, которая может наиболее существенно повлиять на исход корпоративного спора. Так, считается необходимым выделить следующие виды:

1. Регистрационные действия, связанные с исключением юридического лица. Пожалуй, это наиболее часто встречающийся в юридической практике случай. При осуществлении таких действий регистрирующие органы руководствуются Федеральным законом от 08.08.2001 N 129-ФЗ "О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей" (далее-Закон

* Научный руководитель - **Чугурова Татьяна Викторовна**, кандидат юридических наук, доцент кафедры гражданского и арбитражного процесса.

№ 129-ФЗ)¹, где установлено: юридическое лицо, которое в течение последних двенадцати месяцев не представляло документы отчетности и не осуществляло операций хотя бы по одному банковскому счету, признается фактически прекратившим свою деятельность и исключается из ЕГРЮЛ. За три месяца публикуется сведения о предстоящем исключении юридического лица для возможности подачи заявлений исключаемым юридическим лицом, кредиторами или иными лицами, чьи права и законные интересы затрагиваются в связи с исключением действующего юридического лица из единого государственного реестра юридических лиц (далее - заявления), с указанием адреса, по которому могут быть направлены заявления.

Так, например, это могут быть иски, связанные с возвратом капитализированных платежей фондам социального страхования².

Но все же нужно понимать дальнейшую судьбу нормы статьи 21.1 Закона № 129-ФЗ: продолжать ее применение в прежнем порядке или пытаться внести коррективы? Этот вопрос возникает потому, что положение регистрирующих органов на сегодняшний момент определено довольно рамками действующих положений законодательства о государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, которые можно охарактеризовать как ограниченные, поскольку ставят их деятельность в тупик. С одной стороны действия органов, компетентных в области государственной регистрации, осуществляются в рамках дозволенных и формально-определенных правил поведения. Но, с другой стороны, формальный документооборот без учета фактических обстоятельств не являются необходимым элементом доказательства правомерности действий регистрирующих органов

Стоит отметить, что в судебной практике сложилось аналогичное раздробление позиций:

1. Такого рода регистрационные действия не дают возможности защитить лицам, являющимся участниками корпоративного спора, свои права и законные интересы, поскольку обязательства перед кредиторами автоматически ведут свое прекращение³.

2. В случае соблюдения порядка закона о регистрации действия регистрирующего органа являются правомерными⁴.

Судебная дилемма не позволяет найти однозначного подхода к данной ситуации.

Это и относится к тем случаям, когда обеспечительными мерами запрещается осуществление регистрационных действий по внесению записей в ЕГРЮЛ о ликвидации юридического, в тот момент, когда о запрете исключения речи не идет.

2. Действия, связанные с государственной регистрацией ликвидации юридического лица. По определенным причинам юридическое лицо принимает решение о ликвидации, то есть о прекращении полномочий без дальнейшего их перехода в порядке правопреемства. Нередко случаются ситуации, когда годовой срок ликвидации может быть пропущен, в связи с чем принимаются решения об отказе в регистрации ликвидации.

Вместе с тем, пропущенный срок может быть восстановлен судом, что чаще всего складывается на практике⁵. Насколько это будет правильно? По сути, нет оснований для сомнения в правильности действий арбитражных судов, но и в тот же момент невольно хочется акцентировать внимание на уважительность пропуск данного срока, что, к сожалению, в гражданском законодательстве не предусмотрено⁶.

3. Регистрационные действия, направленные на изменения сведений о юридическом лице. Согласно действующим положениям Закона № 129-ФЗ одним из главных оснований создания юридического лица является подписанное заявителем заявление о внесении изменений в сведения о юридическом лице. Вместе с тем, возникает вопрос о правомерности подачи такого заявления.

Если погрузиться в данную тему более глубоко, то можно заметить следующий момент: на практике существует большое количество ситуаций, возникающих при внесении в ЕГРЮЛ новых сведений. Зарегистрированные изменения о юридическом лице могут повлечь проблемы для рассмотрения корпоративных споров.

Например, к числу таких изменений относятся внесение сведений о руководителе юридического лица. Чтобы в большей степени раскрыть такого рода действия регистрирующего органа, необходимо смоделировать следующую ситуацию.

Так, руководителем и единственным участником общества, которым в будущем времени будут прекращены полномочия, подает в установленном законодательством порядке заявление об изменении руководителя. В случае регистрации таких изменений вскоре выясняется, что имелись кредиторы, которые являлись стороной по корпоративному спору, рассматриваемому (например, признание сделки недействительной). В свою очередь новому руководителю известно о таких обязательствах не было.

Мог ли регистрационный орган узнать о таких обязательствах раньше? Возможно, что да. Однако в функции данного органа не входят полномочия по защите прав и законных интересов лиц, если их нарушение возникает в результате нарушения корпоративных обязательств. Иначе говоря, за регистрирующими органами не просто не закреплена прямая обязанность выявлять и разрешать такие споры: они не имеют права самостоятельно вмешиваться в такой вид споров, поскольку это напрямую относится к органам судебной власти.

Таким образом, здесь нельзя дать однозначный ответ относительно правомерности действий, выраженных регистрации подобных изменений.

Стоит добавить, что данный проблемный момент можно и отнести к правоотношениям, связанным с государственной регистрацией ликвидации юридического лица.

Как становится понятно из судебной практики, рамок существующего законодательства недостаточно, что не позволяет сторонам и суду рассмотреть свой корпоративный спор по существу и разрешить его, а также оставляет за собой несколько вышеуказанных вопросов. Поэтому в каждой из выделенных групп ре-

гистрационных действий необходимо законодательное дополнение новыми нормами права, а именно:

1. Дать возможность регистрационным органам осуществлять проверку реальности финансово-хозяйственной деятельности юридических лиц перед принятия об их исключении юридического лица;
2. Установить специальный принцип уважительности причин пропуска срока ликвидации;
3. Урегулировать на законодательном уровне вопрос степени вмешательства регистрирующего органа в корпоративные споры.

¹ Федеральный закон от 08.08.2001 N 129-ФЗ "О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей" -URL:<https://www.consultant.ru> (дата обращения- 10.02.2020)

² Постановление Одиннадцатого арбитражного апелляционного суда от 25.02.2020 по делу № А55-11766/2019-URL:<https://kad.arbitr.ru> (дата обращения- 10.02.2020)

³ Постановление Арбитражного суда Поволжского округа от 05.02.2020 по делу № А55-30725/2018-URL:<https://kad.arbitr.ru> (дата обращения- 10.02.2020)

⁴ Постановление Одиннадцатого арбитражного апелляционного суда от 19.08.2019 по делу № А55-35067/2018-URL: <https://kad.arbitr.ru> (дата обращения- 10.02.2020)

⁵ Решение Арбитражного суда Самарской области от 04.02.2020 по делу А55-36351/2019-URL: <https://kad.arbitr.ru> (дата обращения- 10.02.2020)

⁶ Гражданский кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 № 51-ФЗ -URL: <https://www.consultant.ru> (дата обращения- 10.02.2020)

REGISTRATION ACTIONS OF TAX AUTHORITIES AS A PROBLEM OF CONSIDERATION OF CORPORATE DISPUTES

© 2020 Dubrovsky Alexander Gennadevich
Undergraduate
Samara State University of Economics
E-mail: dubrovskyialeksandr7@mail.ru

Keywords: corporate disputes, registration actions, registration authority, court, arbitrage practice.

The article reveals the problems of considering corporate disputes in a judicial proceeding if there are any actions for state registration of legal entities and entering information about them in the Unified State Register of Legal Entities. The types of actions of registration authorities are identified, which may serve as an obstacle to the consideration of corporate disputes on the merits. The material of judicial practice is studied, methods for improving legislation on state registration of legal entities and individual entrepreneurs are proposed with the aim of preventing violations of the rights to judicial protection of the violated interests of parties to a corporate dispute.

ВЛИЯНИЕ ПРОЦЕССА ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Евдокимова Яна Юрьевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: yana.evdokimova2017@yandex.ru

Ключевые слова: цифровизация, право, законодательство, Интернет, информационные технологии, научно-техническое развитие.

Статья посвящена анализу влияния процесса цифровизации на законодательство Российской Федерации. Приведены примеры отдельных видов права, которые испытали информационное воздействие, и определены главные критерии качественного контроля и развития законодательства в условиях информатизации.

Информационные технологии являются ведущим фактором, влияющим на формирование и функционирование общества двадцать первого века. В настоящее время, в условиях глобальной информатизации, затрагивающей все сферы общественной жизни, цифровые технологии преобразовывают и устоявшиеся государственные институты. Общеизвестно, что проблема изменения законодательства в соответствии с научно-техническими достижениями является классической на всем протяжении существования права и законодательства как такового.

Рассматривая весь исторический период XX века, можно заметить, что из-за регулярного и непрерывного процесса научно-технического развития, приходилось постоянно изменять законодательство. Создание первых аудио и видео-записывающих устройств стало моментом качественного изменения доказательственного процесса: упростилась система доказывания и раскрытия совершенных преступлений, но при этом, законодатель должен был подстраиваться под создавшиеся условия и решать новые вопросы, например: что можно относить к доказательствам, а что нет; какие доказательства могут быть признаны недействительными и многое другое. Но главным научно-техническим достижением последнего столетия стало создание интернета и последовавший за ним процесс цифровизации, что привело к кардинальному изменению в законодательстве ряда стран (США, Великобритания, Япония, Корея, Германия, Сингапур и т.д.).

Процесс цифровизации отразился и на российском праве и законодательстве, но в международных рейтингах, которые прямо или косвенно отражают позиции цифрового развития стран, Россия занимает позиции, пока очень далекие от лидерских. Так, в авторитетных исследований -ICT Development Index, ежегодно выпуска-

* Научный руководитель - **Чуракова Екатерина Николаевна**, кандидат юридических наук, доцент.

каемом Международным союзом электросвязи, по итогам 2017 года (последний из доступных на сегодня отчетов МСЭ) Россия заняла 45-е место по Индексу развития ИКТ¹. Несмотря на это, российское право испытывает многие изменения из-за развития IT-технологий и всеобщей цифровизации, так как вынуждена регулировать и защищать новые общественные отношения в сети "Интернет" и т.д.

Например, ФЗ от 05.04.2013 № 44-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд", который содержит понятие "аукцион в электронной форме". Весь процесс заключения договора (оферта, акцепт, определение победителя, подписание) происходит на специализированных электронных площадках, и там же размещаются протоколы и протоколы разногласий к договорам. Договоры подписываются с помощью электронной цифровой подписи, а исполнение договора, и представление результатов заказчику происходит непосредственно на той же электронной площадке². Это яркий пример цифровизации договорного права: повсюду используются электронные документы, специальное программное обеспечение и ключи доступа.

Другим примером послужит конституционное право, включающие в себя правовую защиту в сфере сети "Интернет" и СМИ - ч.1 ст.23 Конституция РФ "Неприкосновенность частной жизни, личная и семейная тайны, защита своего доброго имени". С развитием Интернета вопросы реализации и защиты частной жизни граждан приобретают проблемные аспекты: выкладывая фотографии в социальные сети и указывая свои персональные данные, субъекты подвергаются немалому риску использования их данных в противоправных целях. Случаи шантажа, когда взламывают сотовые телефоны или иные носители информации для получения компромата на гражданина, влекут умаление чести, достоинства и деловой репутации. Такое правонарушение с использованием IT-технологий нарушает конституционное право на доброе имя. В п.2 ст.152 ГК РФ определен порядок опровержения порочащих сведений, которые распространены в СМИ (в случае если они не соответствуют действительности), а также в РФ 1 января 2016 года вступило в силу новое право - право на забвение. Это право позволяют человеку требовать в определенных условиях удаление своих персональных данных из общего доступа через поисковые системы. Закон о праве на забвение дополняет ФЗ от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации"³.

Таким образом, там, где появляется человеческое общество, возникает право. Человек технически создал цифровую среду и погрузился в нее, – и вместе с ним в сети Интернет естественным образом неизбежно появляются правовые инструменты и правовое регулирование. Главная функция государства - вовремя реагировать на новые общественные отношения, связанные с информационными технологиями и правильным образом их регулировать, чтобы не предоставлять правонарушителям "свежую" почву для применения преступных деяний в отношении незащищенных граждан. Безусловно, качество работы надзора и защиты напрямую зависит от Индекса развития ИКТ и условий информационного пространства страны, поэтому главной задачей государства является эффективная

реализация государственной программы "Информационное общество" и ряд других ФЗ, касающихся развития IT-технологий.

¹ <http://www.tadviser.ru/index.php>

² http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/

³ Журнал Суда по интеллектуальным правам", № 17. 2017 г. С. 19-25.

INFLUENCE OF THE DIGITALIZATION PROCESS ON THE LEGISLATION OF THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Evdokimova Yana Yuryevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: yana.evdokimova2017@yandex.ru

Keywords: digitalization, law, legislation, Internet, information technology, scientific and technological development.

This article is devoted to the analysis of the impact of the digitalization process on the legislation of the Russian Federation. The examples of certain types of law that have experienced informational impact and the main criteria for the quality control and development of legislation in terms of informatization are given.

УДК 346

Код РИНЦ 10.00.00

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ В ИНТЕРНЕТЕ

© 2020 Евсеева Анастасия Константиновна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: evseevanasyutia @yandex.ru

Ключевые слова: предпринимательство, товарный знак, интернет, конкуренция, реклама, защита прав.

Статья посвящена подробному анализу незаконного использования товарного знака. Автор рассматривает проблемы защиты прав на товарный знак. Перечислены основные характеристики товарных знаков и их функции.

* Научный руководитель - Старцева Светлана Васильевна, старший преподаватель.

Словосочетание "товарный знак" знакомо каждому. Но не каждый человек понимает, что оно означает. Товарные знаки появились еще 3000 лет назад в античном обществе. У индусских ремесленников был обычай помечать свои собственные художественные шедевры перед их отправкой в Персию. В Российской Федерации само определение понятия товарного символа в законодательстве возникло в 1767 г. В процессе применения товарных знаков постепенно стали появляться ситуации фальсификации. Для прекращения действий аферистов, были необходимы юридические способы защиты. Начиная с конца XIX в. была подписана серия международных соглашений в сфере защиты индустриального имущества - Парижское соглашение 1883 г., Мадридский договор об интернациональной регистрации товарных знаков 1891 г.

В настоящее время товарные знаки используются повсюду. Товарные знаки применяются для того, чтобы упростить потребителям распознавание самих товаров. Товарный знак - это объект, который служит для обособления товаров юридических лиц или индивидуальных предпринимателей. Правообладатель подобного символа обладает правом не только использовать его и распоряжаться им, но также воспрепятствовать его использованию другим лицам. В соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации товарный знак - это средство индивидуализации продукции. Право на товарные знаки является одним из разновидностей предметов области прав интеллектуальной собственности.

Противозаконное применение товарного символа приводит к гражданско-правовой (ст. 1515 ГК РФ)¹ административно-правовой (ст. 14.10. КоАП РФ)² и уголовной ответственности (ст. 180 УК РФ)³. К ответственности за незаконное использование товарного знака могут одинаково привлекаться как физические, так и юридические лица. Помимо этого, физические лица могут быть привлечены к ответственности в качестве должностных лиц. Товарный знак считается нематериальным активом фирмы, повышающим ее характеристики. При этом его стоимость принимается в расчет при оценке бизнеса.

В качестве товарных знаков, как правило, применяются соответствующие обозначения⁴:

- словесные - в варианте слов или комбинация букв, имеющих словесный характер. Например, девизы;
- изобразительные - в виде композиций различных фигур. К примеру, подобные символы представляют собой разнообразные рисунки объектов, людей
- объемные - в варианте форм, представленных в многомерном пространстве. Например, уникальная модель изделия;
- комбинированные - предполагают комбинацию компонентов различного характера - изобразительных, объемных.

Документ на товарный знак - залог любого успешного бизнеса. С его поддержкой возможно не только извлечь рынок от подделок, но и применять как участок для расширения компании при помощи передачи прав посредством франшизы. Товарный знак регистрируется в Роспатенте и приобретает защиту на всей территории Российской Федерации от противоправного использования⁵. Роспатент - это федеральное агентство, ведущее контроль за использованием прав

на интеллектуальную собственность. Товарный знак чаще всего сопровождается символом "R", который означает, что он уже прошел регистрацию в Роспатенте, а правообладатель приобрел свидетельство.

Основные функции товарного знака:

- информационная, т.е. абсолютно каждый символ перенаправляет человека к необходимому товару или предложению;

- индивидуализирующая, т.е. можно дать характеристику знаку с помощью адресации к нужному товаропроизводителю;

- гарантийная, т.е. с поддержкой товарного символа не только возможно легко отличить продукты друг от друга, а также знак обеспечивает покупателю конкретный набор нужных свойств товара или услуги и их качество;

- ограничительная⁶, т.е. товарный знак воспрещает иным личностям применять его без законного дозволения.

В предпринимательской деятельности рассматривают товарный знак как объект интеллектуальной собственности. Для того, чтобы товарный знак смог успешно пройти регистрацию, он обязан владеть следующими свойственными признаками:

- не применять сочетания букв, которые никак не обладают словесным характером и характерным графическим исполнением;

- не использовать официальные символические значения;

- не вводить потребителя в заблуждение;

- не противоречить социальным интересам, принципам гуманности.

Несомненно, для того, чтобы бренд какого-либо продукта стал популярным на рынке, понадобится огромное количество времени и сил. На это может уйти десятки лет. В наши дни некоторым компаниям совсем не важно, каким путем зарабатывать деньги, их интересует только быстрота времени и количество купюр. Именно из-за желания быстрой наживы они применяют нечестный способ: используют чужой известный бренд в своих интересах. Часто такие компании без разрешения владельца применяют результат интеллектуальной деятельности в Интернете. По их мнению, в сети никто не догадается об этом. Но даже если и догадается, могут возникнуть определенные сложности в поиске мошенника. В результате, на рынках появляются некачественные товары-подделки под чужим товарным знаком. Более того, данные подделки значительно понижают качество самого товара, а вместе с ним и отзывы потребителей о нем. Фирмы применяют маркетинговый ход: они используют обозначения не полностью идентичные товарному знаку. Например, они могут немного изменить цветовую структуру. В 21 веке популярны Интернет-магазины. Именно здесь высока вероятность наткнуться на продукт-подделку. Примером может послужить всем известный тональный крем Collagen. Мнения людей по данному крему различны: кто-то хвалит его, а кто-то отзывается негативно. Дело в том, что сейчас множество сайтов продают подделку такого тонального крема. Люди, сталкиваясь с липовым продуктом, не поймут, что это был не оригинал. В данных ситуациях страдают не только потребители, но и сами производители оригинальных товаров.

Использование чужого товарного знака угрожает конфискацией товара и взысканием ущерба или компенсации. В случае выявления на товарах схожего с

зарегистрированным товарным знаком обозначения, предприниматель вправе не только потребовать устранения из оборота и уничтожения данного продукта за счет самого правонарушителя, но и выплаты компенсации. Нарушитель должен незамедлительно удалить товарный знак или сходное с ним обозначение с материалов, рекламы (п. 3 ст. 1515 ГК РФ)⁷.

Любой субъект должен отвечать за все свои действия и нарушения по закону. Никогда ничего не остается безнаказанным. Лучше потратить больше времени и сил, но честно вести свой бизнес, набирая положительные отзывы общества о своей компании, чем довольствоваться недолгое количество времени выручкой с товаров-подделок под чужим товарным знаком. В жизни всегда все возвращается бумерангом. Нынешнее законодательство предоставляет владельцу зарегистрированного товарного знака огромный диапазон рычагов влияния на персон, нарушающих его исключительное право. Обеспечение соответствующей охраны интеллектуальной собственности - гарантия реализации важнейших прав человека, закрепленных в основополагающих правовых документах, в том числе и в четвертой части ГК РФ.

¹ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ (ред. от 18.07.2019) // Собрание законодательства РФ. 1994 № 32. Ст. 3301.

² Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ (ред. от 01.03.2020) // Собрание законодательства РФ. 2002. № 1 (ч. 1). Ст. 1.

³ Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июля 1996 г. № 63-ФЗ (ред. от 18.02.2020) // Собрание законодательства РФ. 1996. № 25. Ст. 2954.

⁴ Щетинникова А. Д; Тимофеев Р. А. Актуальные вопросы организации бизнеса в современных условиях // Вестник экономики, права и социологии. 2017. № 3.

⁵ Лопатин В. Н., Дорошков В. В. Защита интеллектуальной собственности. Актуальные проблемы теории и практики. Т. 3. (под ред. В.Н. Лопатина). М.: "Юрайт", 2010.

⁶ Юкша Я. А. Правоведение: Учебник. Москва : ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015.

⁷ Орлова О. А. Незаконное использование известных товарных знаков в Интернете // Российское предпринимательство. 2001. Том 2. № 9.

LEGAL REGULATION OF THE USE OF TRADEMARKS ON THE INTERNET

© 2020 Evseeva Anastasia Konstantinovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: evseevanasyutia @yandex.ru

Keywords: entrepreneurship, trademark, Internet, competition, advertising, protection of rights.

The article is devoted to a detailed analysis of the illegal use of a trademark. The author considers the problems of trademark protection. The main characteristics of trademarks and their functions are listed.

ОСНОВЫ АДМИНИСТРАТИВНОЙ ПРЕЮДИЦИИ В НЕКОТОРЫХ СОСТАВАХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ

© 2020 Еременко Ольга Ивановна*
аспирант

Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королёва
E-mail: serg-bortnikov@yandex.ru

Ключевые слова: уголовное право, юридическая техника, состав преступления, преюдиция, административная преюдиция.

В статье исследуются спорные вопросы применения института административной преюдиции в уголовном законе во взаимосвязи с процессами криминализации (декриминализации). Административная преюдиция рассматривается как средство противодействия административным и уголовно наказуемым нарушениям через призму юридической характеристики личности правонарушителя, неоднократно совершавшего противоправные деяния. Показано, что расширение сферы административной преюдиции основано на общей уголовной политике по дифференциации мер уголовно-правового воздействия. Указывается на тенденцию декриминализации незначительных, не причиняющих существенного вреда правонарушений.

Поиск оптимальных и эффективных форм и способов воздействия на правонарушителя и криминогенное положение в обществе ведется всегда. Политика уголовно-правового противодействия преступности идет по пути создания новых норм, так и путем восстановления (конечно с определенной коррекцией) уже ранее существующих уголовно-правовых конструкций. Одним из таких институтов является административная преюдиция, когда в указанных законом составах устанавливается уголовная ответственность за совершение правонарушения лицом, ранее подвергнувшемуся административному наказанию за аналогичное правонарушение.

Данная конструкция для уголовного права в нашей стране не нова, она была использована еще в Уложении о наказаниях уголовных и исполнительных 1845 г., где для отдельных составов было предусмотрено уголовное наказание за трехкратное нарушение установленных правил.

Первоначальная редакция УК РФ норм с административной преюдицией не содержал. Презюмировалось, что преступность деяния определяется уголовным законом, а проступок - административным. Соответственно, тождественные правонарушения не могли квалифицироваться как проступок и преступление.

Расширение составов преступлений, в которых применяются средства административной преюдиции является тенденцией современной уголовной поли-

* Научный руководитель - **Безверхов Артур Геннадьевич**, доктор юридических наук, профессор.

тики. Составы с административной преюдицией не обладают большой общественной опасностью, не причиняют большого имущественного ущерба и существенного вреда. Использование данного института обеспечивает прежде всего стимулирование постдевиантного (относительно проступка) правомерного поведения и воздержание от правонарушения.

С одной стороны, административная преюдиция может проявляться через декриминализацию деяния, обеспечивая экономию уголовной репрессии. С другой - институт административной преюдиции может выступать как средство криминализации деяния. Если законодатель рассматривает, например, мелкое хищение, как проступок, то его уголовно-правовая составляющая при повторности тождественного деяния отражает репрессивный подход законодателя. Ведь криминальный характер и повышение степени общественной опасности деяния определены лишь повторностью, которая оценивается нарушением публичного интереса. Усиление репрессий в отношении рецидивного противоправного поведения, по мнению А. Н. Тарбагаева¹ и Е. В. Ямашевой², не оправдано.

Преюдициальный характер уголовного состава заключается в наличии судебного акта, вынесенного в административном производстве.

Для привлечения к уголовной ответственности важны не обстоятельства административного правонарушения, а состояние наказанности за него судебным актом. Административная преюдиция в уголовном процессе не относится к обстоятельствам нового правонарушения, за которое виновное лицо привлекается к уголовной ответственности, она характеризует лишь определенную повторяемость.

В Уголовном кодексе Российской Федерации отсутствует понятие "административной преюдиции", он применяется лишь в судебной практике³ и теории права. Теоретические подходы в определении правовой природы и самого понятия преюдиции совершенно различны⁴, до настоящего времени единства во мнениях так и не достигнуто. Обычно преюдиция рассматривается как обязательность принятия обстоятельств как доказанных. Статья 90 УПК РФ (применительно к мелкому хищению) под преюдицией понимает "обстоятельства, установленные вступившим в законную силу ... решением суда, принятым в рамках ... административного судопроизводства...".

Для целей квалификации деяния в соответствии со ст. 158.1 УК РФ преюдиция рассматривается как специальное правило применения факта наличия вступившего в законную силу решения суда. Причем, как институт уголовно-процессуального права или прием юридической техники преюдиция не рассматривается. Для возбуждения дела и привлечения к уголовной ответственности важны не обстоятельства административного дела, а лишь само, вступившие в законную силу решение суда.

В ситуации привлечения лица к административной ответственности судьей районного суда, а затем того же лица за повторное правонарушение к уголовной ответственности мировым судьей необходимость оценки обстоятельств по административному делу приводит к отступлению от принципа инстанционности, согласно которому проверка судебных решений осуществляется вышестоящим судом"⁶.

Следует возразить в отношении того, что при осуществлении административного и уголовного судопроизводства в отношении мелкого хищения одним и тем же судьей могла бы быть "ситуация, при которой на него возлагается обязанность проверки обстоятельств, лежащих в основе собственного решения, что противоречит принципам объективности и беспристрастности суда"⁷. Сущность административной преюдиции (в отличие от определения преюдиции в соответствии со ст. 90 УПК РФ) состоит не в применении обстоятельств мелкого хищения, являющегося предметом рассмотрения в административном процессе, а в принятии самого факта административной наказанности, установленной решением мирового судьи в административном деле по привлечению лица к ответственности по ч. 2 ст. 7.27 КоАП РФ. Один и тот же судья не нуждается в проверке обстоятельств, лежащих в основе собственного решения по административному делу просто потому, что им нет места в уголовном процессе.

Преюдиция в уголовном процессе может рассматриваться как:

- обязанность суда, прокурора, следователя, дознавателя без дополнительной проверки признавать установленный судом факт привлечения к административной ответственности по ст. 7.27 КоАП РФ;
- юридическое правило, согласно которому вступившее в законную силу решение суда в срок, не позднее одного года к моменту совершения преступления обязательны для судьи, прокурора, следователя, дознавателя;
- формальное доказательственное средство по установлению достоверного знания относительно факта⁸;
- свойство вступившего в законную силу судебного акта по административному делу, согласно которому для целей уголовного преследования виновное лицо находится в состоянии административной наказанности;
- технологический прием в судопроизводстве⁹;
- разновидность предусмотренной законом формальной истины¹⁰;
- правовой эффект, который производит юрисдикционный (судебный) акт, принятый одним судебным органом при рассмотрении другого спорного дела иным судебным органом¹¹;
- принцип *res judicata*¹²;
- уголовно-процессуальное правило, согласно которому для суда, рассматривающего уголовное дело, вступившее в законную силу судебные решения, принятые в рамках других процессуальных отношений, обязательны¹³;
- институт как факт¹⁴.

Уголовная ответственность за мелкое хищение предусмотрена лишь для лиц, подвергнутых административному наказанию, а факт привлечения лица к административной ответственности является характеристикой субъекта преступления, а не элементом состава¹⁵.

Таким образом, совершенно очевидна необходимость дальнейшего изучения сущности административной преюдиции, важность более детальной разработки этого конструкта. При этом следует обратить внимание на то обстоятельство, что административная преюдиция характеризует юридическую ответственность как комплексное, межотраслевое охранительное отношение. Кроме того, не следует забывать, что изме-

нение законодательства об административной ответственности может оказать влияние на пределы уголовной ответственности, сокращая либо расширяя круг действия уголовно-правовых норм с конструкцией административной преюдиции.

¹ Тарбагаев А. Н., Административная ответственность в уголовном праве / А. Н. Тарбагаев // Правоведение. 1992. № 2. С. 62-68.

² Ямашева Е. В., К вопросу о восстановлении института административной преюдиции в уголовном законе России / Е. В. Ямашева // Журнал российского права. 2009. № 10. С. 63-70.

³ Определение Конституционного Суда РФ от 06.06.2019 N 1509-О "По запросу мирового судьи судебного участка N 23 Елизовского судебного района в Камчатском крае о проверке конституционности пункта 1 примечаний к статье 157 Уголовного кодекса Российской Федерации" / Правовая система "Консультант Плюс" (обращение 11.11.2019 г.).

⁴ Немировский Э.Я. Преюдициальные вопросы в уголовном процессе по русскому праву // Журн. юрид. общества. 1897. Кн. III. С. 1 - 72.

⁵ Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 19.12.2017 № 52 "О внесении в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации проекта федерального закона "О внесении изменений в Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации по вопросам подсудности уголовных дел" // СПС "КонсультантПлюс" (дата обращения: 11.11.2019).

⁶ Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 19.12.2017 № 52 "О внесении в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации проекта федерального закона "О внесении изменений в Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации по вопросам подсудности уголовных дел" // СПС "КонсультантПлюс" (дата обращения: 11.11.2019).

⁷ Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 19.12.2017 № 52 "О внесении в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации проекта федерального закона "О внесении изменений в Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации по вопросам подсудности уголовных дел" // СПС "КонсультантПлюс" (дата обращения: 11.11.2019).

⁸ Смирнов А.В., Калиновский К.Б. Комментарий к Уголовно-процессуальному кодексу Российской Федерации (постатейный) / Под общ. ред. А.В. Смирнова // СПС "КонсультантПлюс" (дата обращения: 07.04.2019).

⁹ Колоколов Н.А. и др. Преюдиция и сделки с правосудием // Закон. 2015. N 8. Цит. По: Лопатин С.А. Преюдиция в уголовном судопроизводстве Российской Федерации: реализация или преоление. Монография / Под редакцией доктора юридических наук, профессора Л.Н. Масленниковой. М.: Норма, 2019.

¹⁰ Россинский С.Б. Несколько слов о цели доказывания в состязательном уголовном судопроизводстве // СПС "КонсультантПлюс" (дата обращения: 07.04.2019).

¹¹ Фетисов А.К. Нормоконтроль и преюдиция // Российский ежегодник гражданского и арбитражного процесса / Под ред. В.В. Яркова. М., 2002. С. 323.

¹² Жуйков В.М. Судебная реформа: проблемы доступа к правосудию. М., 2006.

¹³ Божьев В.П. Издержки системного характера при корректировке норм УПК о доказывании и преюдиции // Законность. 2010. N 6. С. 3-11.

¹⁴ Конституционно-правовые проблемы применения принципа преюдиции в уголовном процессе. Обобщение правоприменительной практики / Отв. ред. А.Я. Аснис, О.В. Истомина. М., 2013.

THE BASIS OF ADMINISTRATIVE PRELUDE IN CERTAIN FORMS OF ECONOMIC CRIME

© 2020 Eremenko Olga Ivanovna
Postgraduate

Samara National Research University named for academician S.P. Korolev
E-mail: serg-bortnikov@yandex.ru

Keywords: criminal law, legal equipment, elements of crime, prelude, administrative prelude.

The article explores the controversial issues of the application of the institution of administrative prelude in the criminal law in connection with the processes of criminalization (decriminalization). Administrative prelude is seen as a means of countering administrative and criminal violations from the perspective of the legal characteristic of the identity of the offender who has repeatedly committed unlawful acts. It is shown that the expansion of the sphere of administrative prelude is based on the general criminal policy on differentiation of criminal law measures. Reference is made to the tendency to decriminalize minor, non-significant offences.

УДК 342

Код РИНЦ 10.00.00

К ВОПРОСУ О ПРИНЦИПАХ БЮДЖЕТНОГО ПРАВА

© 2020 Ефимова Евгения Вячеславовна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: Eefimova22122000@gmail.com

Ключевые слова: финансовое право, бюджетное право, нормы права, принципы бюджетного права, денежные фонды, межбюджетные отношения, доходы и расходы бюджета, бюджетная система РФ.

Рассмотрена сущность и основные характеристики бюджетного права как системообразующего элемента финансового права в правовой системе РФ. Отражена роль бюджетного права как для правоприменительной практики в РФ, так и для регулирования всей национальной экономики. Выделены существующие точки зрения на содержание и структуру принципов бюджетного права. Приведены принципы бюджетного права в соответствии с Бюджетным кодексом РФ.

* Научный руководитель - **Захаров Алексей Леонидович**, кандидат юридических наук, доцент.

В современных условиях бюджетное право выступает подотраслью финансового права, которая определяет экономическую безопасность государства с точки зрения стабилизации его финансово - экономических отношений в сфере бюджетной системы РФ. Так, существуют различные точки зрения на предмет того, что представляет собой отрасль бюджетного права. В бюджетное право включают все правоотношения, возникающие при разграничении доходов и расходов бюджетов всех уровней, организации бюджетной системы РФ, а также объемы полномочий государственных и муниципальных органов власти в структуре бюджетного процесса². Некоторые ученые к указанной дефиниции добавляют содержание отношений, связанных с регулированием государственного и муниципального долга⁵. Наконец, в бюджетное право включают правовые нормы, регламентирующие межбюджетные отношения, а также бюджетный мониторинг и контроль⁶. Таким образом, бюджетное право - это совокупность норм права, регулирующих правоотношения, возникающие в следующих аспектах:

- установление структуры бюджетной системы РФ;
- аккумулирование бюджетных доходов и их дальнейшее распределение между субъектами национального пространства;
- установление объема и структуры бюджетных полномочий институтов публичной власти;
- определение основ формирования внебюджетных фондов в РФ;
- детерминирование бюджетного процесса в РФ;
- установление порядка применения инструментов юридической ответственности за нарушение бюджетного законодательства РФ⁷.

Агрегировано предмет бюджетного права можно свести к структуре отношений, возникающих в сфере бюджетного устройства РФ, при систематизации перечня доходов и расходов и их дальнейшего перераспределения, а также в бюджетном процессе РФ.

Принципы бюджетного права, выступая производными категориями от предмета данной отрасли, оптимизируют и гармонизируют правоотношения, возникающие между субъектами в бюджетной системе⁴. Так, с одной стороны, они обуславливают сущность права и позволяют детерминировать общий характер регулирования правоотношений в данной сфере, а с другой - создают предпосылки для позитивного непротиворечивого правового регулирования.

В настоящий момент существуют некоторые сложности при спецификации принципов бюджетного права вследствие отсутствия единого принятого определения и его соотношения со структурой принципов бюджетного процесса и межбюджетных отношений, а также принципами, упомянутыми в главе 5 Бюджетного кодекса РФ⁴. Помимо прочего не уточняется роль и значение анализируемых принципов для фискального регулирования государства в сфере экономики, что следует из нормативной незакрепленности в современном законодательстве РФ.

Так, если обратиться к мнению отдельных исследователей к интерпретации принципов бюджетного права, то можно отметить, что ряд ученых склоняются к суждению о том, что принципы бюджетного права определяют требования к деятельности институтов публичной власти в процессе аккумулирования, распределения и

использования государственных денежных фондов³. С другой стороны, принципы бюджетного права рассматриваются через проекцию правомерности поведения субъектов правоотношений, возникающих в бюджетной системе РФ, с точки зрения использования бюджетно-правовых норм и бюджетных законоположений.

Современная редакция Бюджетного кодекса РФ в ст. 28 ограничивает перечень принципов, регламентирующих правоотношения в сфере образования, распределения и использования государственных денежных средств. Среди них можно отметить следующие:

1. единство бюджетной системы РФ, ее сбалансированность при параллельной автономности существующих бюджетов;

2. разграничение статей доходов и расходов, а также определение источников возникновения денежных средств, направляемых на покрытие дефицита бюджета РФ и бюджетов ее субъектов;

3. равенство бюджетных прав институтов публичной власти государственного и муниципального уровня функционирования;

4. необходимость полного и всестороннего отражения доходов, расходов и источников финансирования дефицитов бюджетов;

5. необходимость эффективного и рационального использования выделяемых бюджетных средств на исполнение всех функций государства;

6. требование обеспечения прозрачности, достоверности бюджета при целевом расходовании бюджетных средств;

7. необходимость определения достоверности бюджета, а также единства кассы¹.

Указанные принципы едины и взаимообуславливают друг друга. Интегрируясь в единую систему бюджетного права, они, тем не менее, самоидентичны и индивидуальны по своему внутреннему содержанию. Их взаимосвязь определяет необходимость достижения общих целей и задач, заложенных общей идеей системы бюджетного права.

В итоге принципы бюджетного права играют важную роль в структуре правового регулирования бюджетных отношений в РФ. Они систематизируют, упорядочивают и обуславливают наиболее важные публично-правовые отношения, возникающие в бюджетной системе РФ. Таким образом, исследование данной темы представляет собой неоспоримую актуальность как теоретических аспектов бюджетной сферы, так и для правоприменительной практики Российского государства.

¹ Бюджетный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 31.07.1998 N 145-ФЗ (ред. от 27.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19702/ (дата обращения 18.02.2020)

² Бюджетное право : учебник / под ред. И.А. Цинделиани. - Москва : Проспект, 2018. - 400 с.

³ Дибиров Ю.С. К вопросу о принципах бюджетного права России // Евразийский юридический журнал. - 2019. - № 12 (139). - С. 182-184.

⁴ Кожушко С.В. Теоретические проблемы идентификации принципов бюджетного права // Проблемы правоприменения в условиях правовой неопределенности: история, теория и практика: Материалы II Всероссийской научно-практической конференции. - 2018. - С. 39-43.

⁵ Комягин Д. Л. Бюджетное право: учебник для вузов / Д. Л. Комягин ; Нац. исслед. ун-т "Высшая школа экономики". - М. : Изд. дом Высшей школы экономики, 2017. - 588 с.

⁶ Крохина Ю. А. Бюджетное право России : учебник для бакалавриата и магистратуры / Ю. А. Крохина. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2019. - 345 с.

⁷ Финансовое право: Учебник для бакалавров / Е.Ю. Грачева. - М.: Проспект, 2016. - 648 с.

ON THE PRINCIPLES OF BUDGETARY LAW

© 2020 Efimova Eugenia Viataslavovna

Student

Samara State Economic University

E-mail: Eefimova22122000@gmail.com

Keywords: financial right, budgetary right, rules of law, principles of the budgetary right, monetary funds, interbudgetary relations, income and expenses of the budget, budgetary system of the Russian Federation.

The essence and main characteristics of budget law as a systemic element of financial law in the legal system of the Russian Federation are considered. The role of budget law is reflected both for law enforcement practice in the Russian Federation and for the regulation of the entire national economy. Existing views on the content and structure of the principles of budgetary law have been highlighted. The principles of budget law in accordance with the Budget Code of the Russian Federation are given.

УДК 342

Код РИНЦ 10.00.00

ОСОБЕННОСТИ КОНСТИТУЦИОННО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПАРТИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Ефимова Евгения Вячеславовна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: Eefimova22122000@gmail.com

Ключевые слова: политическая партия, общественные объединения, конституционно-правовой статус, права и интересы граждан, идеологическое и политическое многообразие.

Рассмотрены понятие, сущность и цели деятельности политических партий. Систематизированы нормативно-правовые акты РФ, регламентирующие особенности функционирования политических партий. Раскрыто содержание конституционно-правового статуса

* Научный руководитель - **Цельникер Григорий Феликсович**, кандидат юридических наук, доцент.

политических партий с учетом положений Конституции РФ. Выделены способы формирования политических партий с учетом предъявляемых к ним требований.

Политические партии как институт политической системы государства олицетворяет собой группу единомышленников, представляющих интересы определенных социальных групп и преследующих цель - завоевание государственной власти⁸. С другой стороны, политическая партия характеризуется как общественное объединение, в основе функционирования которого имманентно присутствует стремление к реализации следующих аспектов:

- привлечение граждан РФ к участию в политической жизни, нивелирование идеологи абсентеизма в поведении членов общества;
- формирование и выражение политической воли граждан РФ;
- всестороннее и регулярное участие в общественных и политических акциях, а также в выборах и референдумах⁵;
- выражение и реализация интересов граждан РФ в органах государственной и муниципальной власти³.

В связи с тем, что данный институциональный компонент организован в обществе публично-властным образом, влияя и воздействуя на жизнедеятельность всех его членов, политическая партия, тем самым, становится предметом правового регулирования, основы которого закладываются в конституционном праве и Конституции РФ в частности, как Основном законе государства.

Конституционно-правовой статус политических партий представляет собой систему правовых положений, касающихся прав и обязанностей данного института, а также гарантий его деятельности. Помимо Конституции РФ указанные нормы закреплены в следующих нормативно - правовых актах:

- Федеральный закон "О политических партиях" от 11.07.2001 N 95-ФЗ³;
- Федеральный закон "Об общественных объединениях" от 19.05.1995 N 82-ФЗ⁴;
- Федеральный закон "Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации" от 12.06.2002 N 67-ФЗ⁵.

Конституция РФ систематизировала свод положений, регламентирующих деятельность политической партий, осветив в ст. 13 принципы идеологического и политического многообразия, а также установив допустимость многопартийности в РФ². В свою очередь ст. 32 декларирует возможность участия всех граждан РФ (за исключением недееспособных и осужденных) в вопросах управления государством: либо через своих представителей, либо лично². Также допускается право избирать и быть избранными в институты публичной власти РФ.

Правовое регулирование создания и деятельности партий обуславливается правом граждан участвовать в различных объединениях, принудительное вступление в которых запрещается законом (ст. 30)². При этом аналогичная норма декларируется в Федеральном законе "Об общественных объединениях" от 19.05.1995 N 82-ФЗ, в котором право вступления в общественное объединение допускается без предварительного согласования с государственными и муниципальными органами власти в целях реализации прав и законных интересов граж-

дан (ст. 3)⁴. Также допускается непосредственное участие в формах управления страной, в т.ч. через избрание депутатов в законодательные (представительные) органы власти.

Говоря о способах и особенностях формирования политических партий в структуре политического строительства государства, можно отметить, что существует несколько моделей организации данного института. В первом случае подразумевается, что партия представляет собой самоорганизующийся элемент политической системы, финансируемый главным образом за счет пожертвований¹. Руководитель партии организует работу, опираясь на немногочисленный штат сотрудников, участвующих в партии на общественных началах, а сами граждане выражают свою причастность к партии посредством голосования за нее и участия в предвыборной агитации на безвозмездной основе.

В случае второй модели организации политических партий подразумевается наличие четкой структуры и членства партии. Для идентификации гражданина в качестве члена партии необходимо не только его знание политического устава и программы партии, но и внесение пожертвования, а также оформление членства партии. Именно данная модель является прототипом деятельности политических партий и особенностей их правового регулирования.

Согласно Федеральному закону "О политических партиях" от 11.07.2001 N 95-ФЗ функционирование партии должно удовлетворять следующим условиям:

1. Политическая партия должна иметь отделения в более, чем половине субъектов РФ и все они обязаны располагаться на территории РФ вместе с руководящими органами.

2. В партии должно состоять не менее 500 участников, признанных дееспособными, достигших совершеннолетия, а также являющихся гражданами РФ (п. 2 ст. 3)³.

Последнее условие является предметом правовых дискуссий, поскольку некоторые политические деятели усматривают в установлении численных ограничений определенный барьер на пути граждан к формированию общественных и иных объединений. Однако Конституционный Суд РФ в Постановлении от 01.02.2005 N 1-П уточнил, что указанное положение может являться дискриминационным только в случае реального ограничения возможностей граждан в политическом участии и управлении государством⁶. В противном случае установление минимального порога не несет антиконституционного характера.

С учетом отмеченных требований, согласно данным Министерства юстиции РФ, в России в 2019 году было зарегистрировано 50 политических партий⁷.

Таким образом, резюмируя вышесказанное, отметим, что Конституция РФ устанавливает общие правила регулирования деятельности политических партий в РФ, которые уточняются и конкретизируются в иных нормативно - правовых актах РФ. В итоге партия в своем стремлении формирования общественного мнения, политического воспитания граждан и выражения их воли, а также выдвижения кандидатов на выборах должна соответствовать конституционным положениям, декларирующим гарантию таких прав граждан как право создания и вступ-

ления в партию на основе своих личных убеждений и права участия в партии с возможностью выхода из нее в любой момент времени.

¹ Алимов Э.В. Партийное строительство в российской федерации: некоторые тенденции конституционно-правового регулирования // Журнал российского права. - 2017. - № 5 (245). - С. 27-36.

² Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12.12.1993 (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения 24.02.2020)

³ О политических партиях: Федеральный закон от 11.07.2001 N 95-ФЗ // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_32459/ (дата обращения 24.02.2020)

⁴ Об общественных объединениях: Федеральный закон от 19.05.1995 N 82-ФЗ // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_6693/ (дата обращения 24.02.2020)

⁵ Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации: Федеральный закон от 12.06.2002 N 67-ФЗ // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37119/ (дата обращения 24.02.2020)

⁶ По делу о проверке конституционности абзацев второго и третьего пункта 2 статьи 3 и пункта 6 статьи 47 Федерального закона "О политических партиях" в связи с жалобой общественно-политической организации "Балтийская республиканская партия": Постановление Конституционного Суда РФ от 01.02.2005 N 1-П // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19910/ (дата обращения 24.02.2020)

⁷ Список зарегистрированных политических партий // Министерство юстиции Российской Федерации: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <https://minjust.ru/nko/gosreg/partii/spisok> (дата обращения 24.02.2020)

⁸ Чижик А.П. Актуальные вопросы конституционно-правового регулирования создания и деятельности политических партий в РФ // Тенденции и перспективы развития социотехнической среды: Материалы III международной научно-практической конференции. - 2017. - С. 112-120.

FEATURES OF CONSTITUTIONAL AND LEGAL REGULATION OF POLITICAL PARTIES IN THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Efimova Eugenia Viataslavovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: Eefimova22122000@gmail.com

Keywords: political party, public associations, constitutional and legal status, rights and interests of citizens, ideological and political diversity.

Concept, essence and goals of political parties are considered. Legal acts of the Russian Federation regulating the functioning of political parties are systematized. The article reveals the content of the constitutional and legal status of political parties, taking into account the provisions of the Constitution of the Russian Federation. The ways of forming political parties with regard to the requirements imposed on them are highlighted.

УДК 341.9

Код РИНЦ 10.01.00

БАНКОВСКОЕ ПРАВОНАРУШЕНИЕ В РОССИИ И ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ

© 2020 Ефремова Елена Александровна
доцент кафедры международного права и политологии
Самарский государственный экономический университет
E-mail: lenoksamara97@gmail.com

Ключевые слова: правонарушение, банк, право, вина, противоправность, кодекс, юридическая ответственность.

Повышение доверия общества к банковскому сектору может быть претворено в жизнь, только если элементы банковской системы вносят вклад в реальный сектор экономики, финансовую стабильность страны и, конечно же, вносят позитивный вклад в развитие общества, выражающееся в определенной линии поведения: соблюдении действующего законодательства, осуществлении деятельности надежным, прозрачным и честным образом, исходя из приоритета интересов клиента.

Сравнительно недавно стали выделять такую отрасль права как банковскую. Ряд ученых говорит о ней как о комплексной отрасли, иные определяют ее как самостоятельную отрасль публичного права¹. После обособления очередной отрасли в научно-правовой среде разгорается дискуссия об отраслевом правонарушении. Подавляющее большинство ученых исследуют правонарушения как основание одного из видов юридической ответственности². Банковское правонарушение как один из видов отраслевого правонарушения не является исключением. В теории российского права правонарушение определяется как "виновное, противоправное, наносящее вред обществу деяние праводеспособного лица или лиц, влекущее за собой юридическую ответственность"³.

Рассматривая банковское правонарушение как основание юридической ответственности ученые выделяют при этом его признаки аналогичные традиционно выделяемым в теории права: деяние, противоправность, виновность, общественная опасность (общественный вред), предусмотренность юридической ответственности. Так, например Н.К. Джафаров административное правонарушение в банковской сфере определяет, как: "виновное, нарушающее нормативно установ-

ленные стандарты банковской деятельности действие (бездействие) кредитной организации, выразившееся в осуществлении ею производственной, торговой или страховой деятельности либо нарушении установленных Банком России нормативов и иных обязательных требований, влекущее применение мер административной ответственности (наказания)"⁴, исходя из результатов сравнительного анализа административной и уголовной ответственностей, предусмотренных за нарушение законодательства о банках и банковской деятельности. В.В. Степанова говорит о банковском правонарушении как об одном из видов финансового правонарушения, указывая: "банковское правонарушение - это разновидность финансовых правонарушений, посягающих на публичные банковские отношения"⁵. Исследуя его состав автор формулирует отраслевое определение банковского правонарушения понимая под ним: "общественно опасное, противоправное и виновное деяние, посягающее на публичные банковские отношения, за совершение которых установлена финансовая ответственность"⁶. Давыдова А.В., признавая факт наличия банковского правонарушения, проводит их классификацию по различным основаниям: в зависимости от вида ответственности; в зависимости от сферы нарушения; исходя из субъектного состава⁷. Трошиной С.М. проведено исследование заработной платы как одного из объектов банковских правонарушений⁸. Другие авторы считают, что при нарушении норм банковского законодательства следует говорить о нарушении, а не о правонарушении. Братко А.Г., указывает, что при нарушении норм банковского законодательства не учитывается принцип вины в связи с чем применяются не меры ответственности, а меры защиты⁹. Им делается вывод: основание мер защиты в банковском законодательстве - нарушение, а не правонарушение. Исходя из рассуждений Братко А.Г. можно сделать вывод, что противоправные деяния следует подразделить на: правонарушения и нарушения. И отличие их будет состоять в наличии в обязательном порядке у первых в составе вины субъекта их совершившего и предусмотренности в законодательстве мер юридической ответственности за их нарушение. А вот нарушение - безвиновное деяние за которое предусмотрены меры защиты. Что касается признака вины, то в гражданском праве выделяют и безвиновную ответственность¹⁰. Что же касается наказуемости, то ответственность за совершение банковских правонарушений влечет за собой применение финансовой ответственности: штраф, отзыв лицензии, запрет на открытие филиалов и т.п. (ст. 74 закона о Банке России). Кроме того, КоАП РФ¹¹ закрепляет административную ответственность за нарушение законодательства о банках и банковской деятельности (ст. 15.26).

На законодательном уровне понятие "банковское правонарушение" в российском праве и праве зарубежных стран не закреплено. Здесь следует сказать, что законодательство, регулирующее банковскую деятельность и соответственно ответственность за его нарушения варьируется в различных странах. Так, в нашей стране банковская деятельность регулируется: Федеральными законами "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)"¹² и "О банках и банковской деятельности"¹³ и большим количеством нормативных актов банка России, регулирующих на практике деятельность банков. Отметим, что в Законе о банке

России законодатель использует термин "нарушение", а не "правонарушение" (ст. 19 ФЗ "О банках..")¹⁴. Как мы видим и здесь законодатель использует термин "нарушение".

Что касается стран СНГ, то только в Республике Беларусь действует Банковский Кодекс, но и в нем отсутствует понятие "банковское правонарушение"¹⁵. Ответственности субъектов и участников банковских правоотношений в кодексе посвящена глава 17. Обратим внимание на то, что белорусский законодатель разграничивает понятие "нарушение" и "недостаток", при этом недостаток является основанием для применения Национальным банком мер надзорного реагирования, а нарушение - мер воздействия.

В 2013 г. в Киргизии был разработан и прошел юридическую экспертизу Банковский кодекс, однако до сегодняшнего дня он так и не вступил в силу. В четвертой версии проекта кодекса статья 206 посвящена ответственности за нарушение норм данного кодекса в которой указано: "Национальный банк, банки и их должностные лица, государственные органы и государственные служащие, а также другие физические и юридические лица, в том числе нерезиденты, за нарушение норм настоящего Кодекса несут ответственность в соответствии с законодательством Кыргызской Республики"¹⁶. Как мы видим разработчики так же не закрепили дефиницию "банковское правонарушение".

Что касается нашей страны, то еще в 1996 г. Строев Е. С. - председатель Совета Федерации на круглом столе, посвященном вопросам российской финансово-кредитной системе и налоговой политики высказался об актуальности совершенствования и кодификации российского банковского законодательства. В октябре 1999 г. и в июне 2000 г. на заседаниях Межрегионального банковского совета при Председателе Совета Федерации говорилось о необходимости интенсификации работ по подготовке проекта Банковского кодекса¹⁷. Однако заместитель председателя ЦБ А. Турбанов выступил в поддержку мнения о ненужности кодификации банковского законодательства, указав: "Пока рано говорить о разработке Банковского кодекса. У нас всего два банковских закона, и кодифицировать нам еще нечего"¹⁸. В 2000 г. председатель правления АКБ "Еврофинанс" Столяренко В.М. указывал на необходимость кодификации законодательства, регулирующего банковскую деятельность, целью которого по его мнению должно стать: "создание стабильных правовых инструментов, необходимых для деятельности всех участников банковской системы России, включая Центральный банк России, государственные, коммерческие банки и других участников, на основе наиболее ценных положений действующего банковского законодательства и выработки новых подходов к деятельности банков в России. Принятие кодекса в качестве Федерального закона существенным образом повлияет на устойчивость и стабильность банковского сектора, так как количество взаимно несогласованных решений будет существенно снижено"¹⁹. Оставив в стороне дискуссию о необходимости кодификации российского законодательства, регулирующего банковскую деятельность, отметим, что закрепление дефиниции "банковское правонарушение" в отдельной главе, посвященной банковским правонарушениям

ниям и ответственности за их совершение необходимо, поскольку на сегодняшний день имеет место "разбросанность" их закрепления в различных нормативно-правовых актах, что положительным образом скажется на предупреждении данного рода противоправных деяний и стабилизирует судебную практику.

¹ Братко А.Г. Банковское право России: в 2 ч.: учебник для бакалавриата и магистратуры. М.: Юрайт. 2016. Ч. 1. С. 37.

² Сидорова А.В. Актуальные проблемы разграничения правонарушений // Материалы Международной заочной научно-практической конференции: Наука XXI века: актуальные направления развития. Самара, 2015. С. 642-648.

³ Марченко М.Н. Теория государства и права: учебник. [Электронный ресурс]. URL: <http://study.garant.ru/#/document/57314932/paragraph/3698:0> (дата обращения: 10.04.2020).

⁴ Джафаров Н. К. Банковское правонарушение как основание юридической ответственности // Вестник Московского университета МВД России. 2012. N 4 [Электронный ресурс]. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/bankovskoe-pravonarushenie-kak-osnovanie-yuridicheskoy-otvetstvennosti> (дата обращения: 10.04.2020).

⁵ Степанова В.В. "О понятии "банковское правонарушение" // Вектор науки ТГУ. 2013. N 4. С. 161.

⁶ Там же. С.163.

⁷ Давыдова А.В. Анализ ответственности за банковские правонарушения // Юридическая работа в кредитной организации, 2007. N 1. [Электронный ресурс]. URL: <https://base.garant.ru/5337178/> (дата обращения: 10.04.2020).

⁸ Трошина С.М. Заработная плата - объект банковских правонарушений [Электронный ресурс] // СПС КонсультантПлюс (дата обращения 10.04.2020).

⁹ Братко А.Г. Банковское право России: в 2 ч.: учебник для бакалавриата и магистратуры. М.: Юрайт. 2016. Ч. 1. С. 62.

¹⁰ Сидорова А.В. Общетеоретическое определение // Юрист. 2018. № 7. С. 71-76.

¹¹ Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 01.04.2020) // Российская газета. N 256. 31.12.2001.

¹² Федеральный закон от 10.07.2002 N 86-ФЗ (ред. от 02.08.2019) "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)" (ред. от 03.04.2020) // Парламентская газета. N 1131-132. 13.07.2002.

¹³ Федеральный закон от 02.12.1990 N 395-1 (ред. от 27.12.2019) "О банках и банковской деятельности" (с изм. и доп., вступ. в силу с 06.08.2019) // Российская газета. N 27. 10.02.1996.

¹⁴ Там же.

¹⁵ Банковский кодекс Республики Беларусь 25 октября 2000 г. N 441-3 [Электронный ресурс]. URL: <http://kodeksy.by/bankovskiy-kodeks> (дата обращения: 10.04.2020).

¹⁶ Банковский Кодекс Кыргызской Республики [Электронный ресурс]. URL: <https://www.nbkr.kg/DOC/26122012/000000000019542.pdf> (дата обращения 10.04.2020).

¹⁷ http://council.gov.ru/activity/analytics/analytical_bulletins/25621/ (дата обращения 10.04.2020).

¹⁸ Газета "Коммерсантъ" № 15 от 20.02.1997, стр. 5 [Электронный ресурс]. URL: <https://www.kommersant.ru/doc/172875> (дата обращения 10.04.2020).

¹⁹ http://www.ng.ru/economics/2000-12-08/4_bank.html (дата обращения 10.04.2020).

BANKING OFFENSE IN RUSSIA AND FOREIGN COUNTRIES

© 2020 Efremova Elena Alexandrovna
Associate Professor of the Department of International Law and Political Science
Samara State University of Economics
E-mail: lenoksamara97@gmail.com

Keywords: offense, Bank, law, guilt, illegality, code, legal responsibility.

Increasing public confidence in the banking sector can be implemented only if the elements of the banking system contribute to the real economy, the financial stability of the country and, of course, a positive contribution to the development of society, expressed in a certain line of behavior: compliance with current legislation, carrying out activities in a reliable, transparent and honest manner, based on the priority of the client's interests.

УДК 349

Код РИНЦ 10.00.00

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПКАХ

© 2020 Жилкин Павел Сергеевич*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: pasha200999@yandex.ru

Ключевые слова: государственные и муниципальные закупки, контрактная система, риски, принципы контрактной системы, эффективность государственных закупок, специфика контрактной системы.

В статье рассматриваются основные риски в государственных закупках, а также их влияние на контрактную систему. На основе проведенного анализа предлагаются и обосновываются актуальные методы управления рисками, что требует изменения действующего законодательства.

Любая деятельность финансово-хозяйственной сферы сопряжена с определенными рисками. В этом отношении не является исключением финансово-хозяйственные отношения, возникающие между заказчиками и поставщиками (исполнителями) в сфере государственных и муниципальных закупок. Однако сфера закупок имеет повышенную социальную значимость в силу того, что от обеспечения потребностей государства товарами и услугами, зависит полноценное

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

функционирование его органов, развитие инфраструктуры. Кроме того, большая часть расходных статей бюджета страны направлена именно на удовлетворение государственных нужд путем закупок товаров, работ и услуг, регулируемых Федеральным законом от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ¹. Все это предопределяет необходимость выявления возможных рисков в данной сфере, а также реформирования законодательства в сфере контрактной системы для их минимизации.

Возникновение рискованных ситуаций носит обширный характер и затрагивает многие аспекты процесса составления, размещения, исполнения государственного и муниципального заказа. Прежде всего, необходимо отметить, что отдельные риски, такие как географический и риск неблагоприятных изменений действующего законодательства, носят неустраняемый характер². Однако, несмотря на невозможность полного устранения рисков, их минимизация необходима для стабильного функционирования контрактной системы. Рассмотрим подробнее те из них, которые чаще встречаются на практике.

На начальных этапах процесса закупочной деятельности при формировании документации заказчик может столкнуться с рядом проблем. Так, вопрос риск нерационального расходования бюджетных средств связан с выбором начальной максимальной цены контракта. Она должна обеспечивать конкуренцию при размещении заказа, при этом выполняя функцию экономии бюджетных средств. Конкретному заказчику не всегда удастся верно указать НМЦК, в особенности на технически сложный товар. Последствием этого могут стать достаточно высокие штрафы: часть 2 статьи 7.29.3 КоАП - до 10 тысяч рублей, статья 7.29.1 КоАП РФ при размещении государственного оборонного заказа - от 30 до 50 тысяч рублей.

Для снижения данного риска необходимо проводить мониторинг цен на этапе составления документации. Он может быть осуществлен, в том числе, на основе аналитического материала в виде экспресс анализов по динамике цен.³ Кроме того, представляется целесообразным внести изменения в ФЗ от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ, для включения в него положений о процедуре автоматизированного расчета начальной максимальной цены контракта. Эта система должна представлять собой программу, анализирующую средние цены заключенных контрактов на данный момент в Единой информационной системе⁴, с учетом официального уровня инфляции. Тем самым исключаются человеческий и коррупционный факторы, а также достигается экономия бюджетных средств за счет снижения трудоемкости процедуры.

Еще одним способом, направленным на оптимизацию составления документации о закупки и связанного с трудностями при описании объекта закупки, выступает предложенный Федеральным Казначейством инструмент создания электронного каталога, содержащего номенклатуру товаров, работ и услуг с описательной характеристикой объекта закупки. В настоящее время существует лишь библиотека типовых контрактов, однако наиболее рисковый характер имеет лишь описание объекта закупки, составление технического задания. Серьезной проблемой здесь выступает также вмешательство контролирующих органов. На практике распространены случаи подачи жалобы в ФАС недобросовестными поставщиками, которые заведомо понимают, что их товар не соответствует по качеству требованиям технического за-

дания. В обоснование жалобы обычно указывается "завышение требований к объекту закупки". Далее Федеральная антимонопольная служба проводит расследование, на его основании выносит предписание к заказчику о снижении требований к объекту закупки. Таким образом недобросовестный поставщик выигрывает дело и получает право на заключение контракта, когда заказчик снижает требования либо использует предписания, выставленные контролирующим органом.

Результаты такой закупки могут быть самыми разнообразными: от нерационального расходования бюджетных средств до прямого ущерба жизни и здоровью граждан. Так, тяжелые последствия подобной закупки были отмечены в Челябинской области. По предписанию ФАС были снижены требования к техническому заданию при закупке диализаторов. Недобросовестный поставщик выиграл конкурс, предложив цену в 4 раза ниже, чем рыночную на аналогичные устройства. В последствие медицинский персонал отметил резкое ухудшение самочувствия пациентов, что потребовало прекращения процедур гемодиализа на данном оборудовании.⁵

Кроме того, наибольшей потенциальной опасностью для государства обладают коррупционные и финансовые риски.

Преодоление коррупционных рисков возможно путем включения в законодательство положения о необходимости периодической ротации сотрудников. Тем самым будут нарушаться сложившиеся связи между чиновниками и потенциальными исполнителями заказа. Кроме того, важным направлением деятельности для борьбы с коррупцией станет мониторинг закупок. Он обеспечит большую прозрачность контрактной системы не только для лиц, непосредственно участвующих в процессе закупок, но также и для общественности в целом.⁶

Рассматривая финансовые риски в системе государственных и муниципальных закупок, стоит отметить, что величина финансового риска находится в прямой зависимости от величины суммы самого контракта. Среди методов управления финансовыми рисками в теории менеджмента применительно к контрактной системе можно выделить страхование, резервирование и лимитирование. Отдельно хочется сказать о таком методе как разделение риска. В настоящее время его применение в российской контрактной системе представляется достаточно затруднительным в силу "неделимости" государственных контрактов. Однако осуществление такого метода на практике способствовало бы снятию нагрузки с муниципальных органов, органов субъектов РФ, если бы риски частично покрывались из вышестоящего бюджета.

Таким образом, управление рисками в сфере государственных и муниципальных закупок заключается в совершенствовании законодательной базы в данной сфере, проведении дополнительного мониторинга после проведения закупок, а также созданию дополнительных информационных баз, содержащих информацию о технических характеристиках товаров и об автоматическом определении НМЦК для удобства заказчика.

¹ Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ (ред. от 27.02.2020) "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" // СЗ РФ. 08.04.2013. № 14. Ст. 1652.

² См.: Гильдеева Я.Р. Специфика управления финансовыми рисками в системе государственных закупок // Информационная безопасность регионов. 2016. №3 (24). С. 56.

³ См.: Саяпина П.А. Управление рисками государственных закупок и их характер // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. №6-2. С. 37.

⁴ www.zakupki.gov.ru.

⁵ См.: Еремушкин А.А. Меры повышения качества товаров, закупаемых в рамках Федеральной контрактной системы государственного заказа // Вестник ЧелГУ. 2015. №1 (356). С. 13.

⁶ См.: Ревина С.Н., Паулов П.А., Борякин Д.В. Управление закупками и заказами: учеб. пособие. - Самара: Изд-во СГЭУ, 2019. С. 178. - [Электронный ресурс]. Режим доступа: (дата обращения 22.03.2020) <https://lms2.sseu.ru>.

TOPICAL ISSUES OF RISK MANAGEMENT IN PUBLIC PROCUREMENT

© 2020 Zhilkin Pavel Sergeevich

Student

Samara State University of Economics

E-mail: pasha200999@yandex.ru

Keywords: state and municipal procurement, the contract system, risks, principles of the contract system, the effectiveness of public procurement, the specifics of the contract system.

The article discusses the main risks in public procurement, as well as their impact on the contract system. Based on the analysis, actual risk management methods are proposed and justified, which requires a change in the current legislation.

УДК 340

Код РИНЦ 10.01.00

ПРАВО КАК ЭЛЕМЕНТ НАЦИОНАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ

© 2020 Жихарева Ксения Сергеевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: k_zhigareva_00@mail.ru

Ключевые слова: национальная культура, государство, право, правовые учения, русский народ.

В данной работе дается понятие национальной культуры и рассматривается ее влияние на российское право на примере определенного исторического периода и политико-пра-

* Научный руководитель - **Сидорова Анна Викторовна**, старший преподаватель кафедры публичного права.

вового тракта. Помимо этого будет рассмотрено влияние национальной культуры других народностей на право и культуру русского народа.

При рассмотрении права как элемента национальной культуры прежде всего следует определиться с понятием национальной культуры. В настоящее время под ней понимается исторически складывающееся мировоззрение народа, реализуемое в традициях и национальных реликвиях. Ее составляющими являются совокупность материальных и духовных ценностей нации, а также основные способы взаимодействия с окружающей средой (природой, обществом).¹

На протяжении всей своей противоречивой истории национальная культура России переживала постоянное развитие и изменение (в некоторые периоды даже крайне радикальное), проникая во многие сферы общественной жизни, в том числе и в право. По мере развития государства и общества оно не останавливалось в развитии, а как бы "встраивалось" в национальную культуру народа, становясь ее составной частью.

Право как часть культуры русского народа можно рассматривать в историческом аспекте на примере правовых трактатов и учений определенного исторического периода. Для этого следует выделить следующие временные этапы и события, которые оказали большое влияние на развитие российской национальной культуры, общества и права:

1. Древняя Русь (IX-XV вв.);
2. Московское государство (середина XV - начало XVII вв.);
3. Российская империя (XVIII - нач. XX вв.);
4. Советское государство (XX в.).

Освещая период Древней Руси, следует выделить характерные черты культуры того времени. В тот период существенное влияние на нее оказывала религия, которая определяла мировоззрение людей и их представления о государстве и праве. В дохристианскую эпоху основой этого выступала языческая культура восточно-славянских племен. Это выражалось, например, в многообразии правовых обычаев (у племен они были различные). Ярким примером в данном случае может служить кровная месть, которая нашла свое отражение в международных договорах. Так, в русско-византийском договоре 911 года указывалось, что родственник убитого мог предать убийцу смерти либо взять с него денежный эквивалент нанесенной обиды.²

Еще одним проявлением обычая в праве можно считать казнь князя Игоря. Дань собиралась единожды в год, и, нарушив ее повторным взиманием, Игорь выступал как грабитель, что повлекло за собой протест. В соответствии с обычаями, встречающимися у тюркских народов и славянских племен юго-востока Руси, князь был казнен путем разрывания его тела надвое на деревьях.

После принятия Русью христианства от Византии вектор развития русской цивилизации изменился. Теперь в центре всего встала церковь, что не могло не сказаться на культуре и праве в том числе. Правовые обычаи и нормы оказывались под сильным воздействием христианской религии и морали. Так, на Руси стали действовать документы византийского происхождения, например, Номака-

нон Иоанна Схоластика, написанный в VI в. и содержащий важнейшие церковные правила, номоканон 14 титулов и т.д. Такие церковно-юридические документы назывались "Кормчими Книгами". Русская церковь обладала и своей юрисдикцией, которая также осуществлялась на основе номоканонов и княжеских церковных уставов.³

Создателями национальной культуры являются не сами народы и этносы в целом, а лишь небольшие части общества: философы, писатели, ученые и представители духовенства, берущие на себя ответственность за формирование сознания народа, а также духовное и правовое развитие своего государства.⁴

Одним из представителей части общества, оказывающей влияние на становление и развитие представления о государстве и праве в Древней Руси, можно считать митрополита Илариона и его труд "Слово о Законе и Благодати". Труд Киевского митрополита на тот момент являлся первым русским политическим трактатом, написанным в XI в (приблизительно между 1037-1050 гг).

Этот памятник долгое время был в центре внимания историков церкви и рассматривался исключительно как религиозно-учительное произведение, но со временем он стал представлять несомненный интерес и для историков правовой мысли.

Как и большинству средневековых мыслителей, попавших под влияние христианской идеологии, Илариону присуще понимание Закона как выражения Божественной воли, однако следует отметить, что это не исключает и его правового содержания.⁵

Правосудие необходимо совершать по закону, в "Слове" Иларион наиболее приоритетным представляет воздействие на человека милосердием и состраданием, нежели жестоким наказанием, противоречащим человеческой природе.

В трактате затрагиваются и вопросы государственного управления. В "Слове" осуществление властных полномочий князем сочетается с его личным моральным обликом (власть должна осуществляться "праведно"). Иларион первым в истории русской политической мысли создал образ правителя христианского типа, разработав нравственные критерии, которым он должен соответствовать. К таким, например, относится щедрость и забота по отношению к подданным, большим и всем, кто нуждается в помощи.⁶

Принятие христианства дало мощный импульс для развития русской культуры, что не могло не сказаться на существующих правовых нормах. Говоря о проявлении обычаев, следует отметить, что такие обычаи, как кровная месть, многоженство, продажа соплеменников в рабство, кровавые жертвы языческим богам, становились запрещенными. Изменилось мировоззрение славян, появились новые нормы, которые отличались от норм, имевших место в обществе с языческой культурой.

С конца XV в., после окончательного прекращения монгольского влияния, культура русских земель характеризуется значительным подъемом, происходит рост национального самосознания, а Москва становится общепризнанным центром развития русской национальной культуры. Основными идеями культурного процесса этого периода является окончательное объединение русских земель и

укрепление могущества единого централизованного государства. Все это не могло не найти своего отражения в политико-правовых учениях того периода.

В теории "Москва - третий Рим" монах Филофей выдвигает аналогичные правовые взгляды, присущие большинству русских христианских мыслителей. Его позиция относительно объединения страны как залога дальнейшего укрепления ее независимости бесспорно являлась прогрессивной, автор осознавал, какое значение она имеет для Руси, а также ее ближайшие и дальнейшие последствия.

Наиболее подробно Филофеем рассмотрен вопрос о значении и сущности единой верховной власти: царь "поставлен от Бога... и слуга бо есть Божий", он "Высокостолпнейший государь и самодержец...". Автор обращает внимание на законность происхождения великокняжеской власти: "Великий Константин...блаженный святой Владимир и великий и богоизбранный Ярослав...их же корень до тебе".

Касательно правовых взглядов Филофея следует сказать, что он не разделяет закон и мораль, и на его взгляд беззаконие - это всякое безнравственное действие, независимо от того, имеет оно правовую основу или нет. Безнравственные действия стоят в одном ряду с правонарушениями ("или срамоту или унижение сделал кому").⁷

Более чем 200-летнее монгольское господство на Руси не могло не сказаться на ее культуре и праве. Взгляды историков и философов русского права о татаро-монгольском влиянии на Русь до сих пор остаются весьма противоречивыми. Такие историки и юристы, как Карамзин, Костомаров и Леонтович находят, что монголы оказали большое влияние на развитие московского государства, которое сложилось под влиянием монгольской государственности. Другие же (Соловьев, Ключевский, Платонов, Покровский, Багалеи), находят, что так называемое татарское иго не оказало глубокого влияния на ход российской истории, не произвело глубоких социальных изменений в жизни русского государства.

В. А. Рязановский подчеркивал второстепенный характер монголо-татарского влияния на русскую культуру вследствие довольно низкого культурного уровня монголов - кочевого народа, не вышедшего из родового быта и не знающего культуры оседлости.⁸ Более того, исследователь понимал право как часть культуры: "Если не высоко стоит культура, не может высоко стоять и право". По мнению мыслителя Яса Чингиз-хана, а также монгольские кодексы XVII и начала XVIII столетия (Цааджин Бичик и Халха Джиром) не являются проявлениями высокой культуры.⁹

Интересным представляется монгольское культурное влияние на Русь в сфере уголовного и уголовно-процессуального права. Г. В. Вернадский указывал, что в этих отраслях русские переняли некоторые элементы монгольской юриспруденции. К таким элементам относятся смертная казнь через повешение либо через отсечение головы, до этого не известная "Русской Правде"; телесные наказания (битье палками, плетью), пытки как форма получения признания; клеймение воров и т.д. По мнению Рязановского эти явления представляют собой следствие общего огрубения нравов, вызванного монголо-татарским нашествием и все это

представляет лишь косвенную причину, а влияние самого монгольского права здесь трудно установить.¹⁰

При рассмотрении национальной культуры периода империи следует более детально остановиться на моменте, когда влияние Западной культуры на российскую прослеживается лучше всего (это касается первой половины XVIII в).

Начало XVIII века ознаменовалось великими реформами Петра I, затронувшими практически все сферы жизни общества. Этот переломный момент характеризуется расцветом русской национальной культуры, переделом старых устоев, имевших место в государственном управлении и праве. Происходил бурный прорыв в развитии книгопечатания, образования, искусства, было введено новое летоисчисление. Результатом всех этих изменений стал совершенно новый жизненный уклад и европеизация всех сфер общественной жизни.

Подъем национальной культуры на совершенно иной уровень не мог не сказаться на правовой жизни того периода, изменения коснулись многих отраслей. Так, например, в уголовном праве впервые был введен термин "преступление". Оно рассматривалось не только как деяние, нарушающее закон, а прежде всего как действие, причинившее ущерб государству.

Усовершенствованиям подверглись и семейно-брачные отношения, в частности, был повышен брачный возраст для мужчин до 20 лет, а для женщин - до 17 (ранее он составлял для жениха 15 лет, а для невесты 12). Предельный возраст для вступления в брак - 80 лет. Помимо этого был принят Указ "О свидетельствовании дураков в Сенате", запрещавший вступать в брак дуракам и близким родственникам. Необходимым условием для вступления дворян в брак являлось знание математики и геометрии.¹¹

В произведениях русских правоведов того времени находят свое отражение идеи, заложенные в трудах европейских философов и мыслителей. Доктор права С.Е. Десницкий в своих рассуждениях разделял взгляды Дж. Локка и считал лучшей формой организации власти конституционную монархию, в которой действует система разделения властей на законодательную, судительную и наказательную.

В правовой сфере ученый предложил следующую классификацию права: государственное, гражданское (к нему относились родители, дети, супруги и опекуны), уголовное и судебное.

В области судопроизводства Десницкий настаивал на введении демократических принципов, таких как равенство всех перед законом, соразмерности тяжести наказания характеру преступления и т.д. Он настаивал на смягчении санкций в уголовном праве и предлагал поставить на первое место преступления против личности и частной собственности, а не против религии, церкви и государства.

Политические идеи С. Е. Десницкого были довольно прогрессивными, в них мыслитель значительно обогнал время, однако на тот момент общество было не готово воспринять их в полной мере и двигаться в сторону прогресса. Тем не менее его политико-правовая теория оказала огромное влияние на современников и получила свое развитие и распространение в трудах таких правоведов и философов, как И. А. Третьяков и А. Н. Радищев.¹²

В XIX веке происходит очередной взлет национальной культуры, чему способствовал ряд исторических событий: Отечественная война 1812 г., зарождение революционного движения и отмена крепостного права.

С приходом к власти Александра I политический режим изменяется в сторону явного смягчения, в стране складывается либеральная обстановка, способствующая появлению реформаторских проектов у передовой части русского общества.

Что касается права, к этому моменту накопился огромный нормативно-правовой материал, который нуждался в кодификации. В связи с этим юристом и общественным деятелем М.М. Сперанским был создан Свод законов Российской империи, просуществовавший до Октябрьской революции 1917 года и не потерявший своего огромного значения и практического применения.¹³

Вторую половину XIX в. связывают с именем Александра II и называют эпохой великих реформ и преобразований всех сфер жизни русского общества. Изменениям подверглись образование и печать, в искусстве появились новаторские направления.

В рассматриваемый период право России также стало приспосабливаться к условиям буржуазного общества, все подданные государства стали субъектами права, было введено понятие юридического лица. В уголовном праве субъектами преступления могли быть не только физические, но и юридические лица. Смертная казнь к лицам моложе 17 и старше 70 лет не применялась.¹⁴

Свое распространение получило множество различных концепций, направлений и школ, зачастую кардинально отличавшихся друг от друга. Среди них можно выделить такие мощные интеллектуальные течения, как славянофильство (его представителями были А. С. Хомяков, И. Аксаков, К. Аксаков и т.д.), западничество (А. Чаадаев, Н. Чернышевский, В. Белинский, А. Герцен), а также либеральное и революционное народничество (Н. К. Михайловский, В. П. Воронцов, М. А. Бакунин, П. Л. Лавров и др.). Свое распространение получила бунтарско-анархическая идеология, лидером которой был М. А. Бакунин. Многие из его идей получают распространение среди идеологов и практиков, пришедших к власти после октября 1917 года, и окажут влияние на строительство нового государства на протяжении нескольких послереволюционных лет.¹⁵

В XX веке русская цивилизация в очередной раз испытала коренной перелом. История во многом циклична, поэтому, как и в начале XVIII века, национальная культура перешла на новый уровень, в ней появились такие течения как футуризм и авангард, которые кардинально отличались от предшествующих культурных течений. Этому во многом способствовала Октябрьская социалистическая революция, разрушившая прежний традиционный уклад русского общества.

Рабочее движение постепенно подпадало под воздействие социал-демократической идеологии. Парламентаризму стала противопоставляться власть советов, в системе которой не существовало разделения властей. В. И. Ленин, возглавляющий радикальное крыло социал-демократии, в качестве основы продвигал идею "диктатуры пролетариата". По Ленину, задача революции заключалась в насильственном уничтожении буржуазного государства и общества, буржуазия становилась объектом подавления.¹⁶ Из сказанного видно, что идеи, выдвинутые на

первый план в этот период, были прямо противоположны взглядам, которые складывались в сознании народа на протяжении предыдущих столетий.

В частности, следует отметить изменение роли и места церкви с возникновением нового советского государства, ведь, как известно, она всегда выступала первоосновой дореволюционного общества и формировала народное сознание.

С появлением нового советского государства и под влиянием изменений, сложившихся после свержения монархии, происходило формирование новой системы права. Изменились источники права, теперь ими стали законодательные акты, обращения, постановления, декларации и декреты съездов Советов, ВЦИК и т.д.

В гражданском праве была отменена частная собственность на землю, предприятия и железные дороги. В семейном праве церковный брак теперь становился частным делом супругов, нормы трудового права стали формироваться в отдельную отрасль.¹⁷

На всем протяжении противоречивой российской истории право никогда не стояло на месте, оно динамично менялось, подстраивалось под существующие порядки в обществе и с течением времени становилось своеобразным отражением русской национальной культуры.

¹ Козелько В. Н. Национальная культура: сущность, структура, компоненты // Новые технологии. 2008. №5. С. 136-139.

² Сидорова А.В. Первая кодификация русского права в IX-XII вв. // Вестник молодых ученых Самарского государственного экономического университета. 2017. № 1 (35). С. 204-207.

³ Сидорова А.В. Содержание термина "закон" в дохристианском праве Древней Руси // Наука XXI века: актуальные направления развития. Самара, 2016. № 1-2. С. 279-282.

⁴ Козелько В. Н. Национальная культура: сущность, структура, компоненты. С. 136.

⁵ Исаев И.А., Золотухина Н.М. История политических и правовых учений России IX-XX вв.: Учебник. М.: Юристь. 1995. 378 с.

⁶ Там же. С. 15.

⁷ Там же. С. 78-80.

⁸ Побединский В. Н., Остроух Д. Е. Проблема культурных влияний монголов на средневековое право Московской Руси: евразийцы и В. А. Рязановский // Вопросы культурологии. 2011. №2. С. 16-21.

⁹ Рязановский В. А. К вопросу о влиянии монгольской культуры и монгольского права на русскую культуру и право // Известия юридического факультета. 1931. Том девятый. С. 3-31.

¹⁰ Побединский В. Н., Остроух Д. Е. Проблема культурных влияний монголов на средневековое право Московской Руси. С. 19.

¹¹ Толстая А. И. История государства и права России. С. 43-44.

¹² Исаев И.А., Золотухина Н.М. История политических и правовых учений России IX-XX вв. С. 189-191.

¹³ Толстая А. И. История государства и права России. С. 55.

¹⁴ Там же. С. 64-65.

¹⁵ Исаев И.А., Золотухина Н.М. История политических и правовых учений России IX-XX вв. С. 302.

¹⁶ Там же. С. 311.

¹⁷ Сидорова А.В., Карчевская И.А. Право частной собственности как комплексный институт, регулируемый конституционным правом и гражданским правом // сборник научных статей I Всероссийской заочной научно-практической конференции: РОССИЙСКАЯ НАУКА: АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ. Самара, 2016. С. 271-274.

LAW AS AN ELEMENT OF NATIONAL CULTURE

© 2020 Zhikhareva Kseniia Sergeevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: k_zhikhareva_00@mail.ru

Keywords: national culture, government, law, legal studies, Russian nation.

In this paper, the concept of national culture is given and its influence on Russian law is considered on the example of a certain historical period and political and legal studies. In addition, the influence of the national culture of other nationalities on the law and culture of the Russian people will be examined.

УДК 342
Код РИНЦ 10.00.00

К ВОПРОСУ О ПРАВОВОМ СТАТУСЕ И ПРИНЦИПАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Жукова Ангелина Владимировна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: 000078h@gmail.com

Ключевые слова: финансовое право России, банк, экономика, принципы, функции, правовой статус, деятельность банка, правовое положение Банка России, полномочия.

Центральный Банк - это один из основных субъектов финансового права РФ. В статье рассматривается сущность и содержание деятельности Центрального Банка Российской Федерации, его особый конституционно-правовой статус, основные принципы деятельности и законы, их регламентирующие.

В России финансово-экономическую деятельность выполняет Центральный Банк Российской Федерации. Это главная структура всей кредитной системы

* Научный руководитель - **Захаров Алексей Леонидович**, кандидат юридических наук, доцент.

нашей страны. В статье 75 Конституции РФ говорится о том, что он обладает особым конституционно-правовым статусом. Центральный Банк уполномочен на осуществление денежной эмиссии, а его главной функцией представляется обеспечение устойчивости и защита рубля. Центральный банк независим от всех других органов власти. Цели деятельности, статус, функции и полномочия Банка определяются Федеральным законом от 10.07.2002г. № 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)»¹ и другими нормативными актами.

Данный закон говорит о том, что ЦБ РФ имеет печать с гербом РФ, со своим наименованием и местонахождением центрального органа банка в городе Москва. Основными целями деятельности ЦБ РФ, исходя из закона, являются: защита и обеспечение устойчивости рубля; развитие и укрепление банковской системы; обеспечение стабильности и развитие национальной платежной системы; развитие финансового рынка; обеспечение стабильности финансового рынка Российской Федерации. Целью деятельности Банка не является получение прибыли. Из данного нормативного акта можно сделать вывод, что банк обладает признаками юридического лица, но с особым статусом. В качестве мер принуждения Банк может прибегать к приостановлению лицензий кредитных организаций, наложению штрафов, введению ограничений для определенных операций, введению запрета на реорганизацию и к некоторым другим². Деятельность ЦБ РФ в сфере нормотворчества представляет собой исключительное право издания актов, обязательных для исполнения и соблюдения федеральными органами, органами субъектов РФ, органами местного самоуправления, физическими и юридическими лицами. ЦБ РФ не отвечает по обязательствам государства, как и оно по обязательствам ЦБ РФ, если иное не предусмотрено законом. Самостоятельность гарантируется и определенной процедурой назначения Председателя ЦБ РФ. Банк подотчетен Государственной Думе. ЦБ РФ в первую очередь выступает как кредитное учреждение, хоть и с особыми функциями органа государственной власти³.

Переходя к вопросу о принципах деятельности Банка России, необходимо прежде всего дать определение понятию «принцип». Принцип - это основное, исходное положение какой-нибудь теории, учения или науки⁴. Иначе говоря, то, на чем базируется что-либо. Принципы в праве традиционно делятся на общеправовые, межотраслевые и отраслевые. Общеправовые присущи всем отраслям права, в том числе и финансовому. Это такие принципы, как: справедливость, законность, гуманность, равенство граждан, демократизм и так далее. Межотраслевые затрагивают принципы нескольких смежных или схожих отраслей права. Отраслевые действуют в рамках только одной отрасли. Таким образом, особую значимость для финансового права имеют именно отраслевые принципы, так как они являются объективным показателем, выделяющим отрасль. Соответственно, для деятельности Банка России особое значение приобретают принципы финансового права. Некоторые исследователи дают следующее понятие принципам финансового права - это такие начала, в которых проявляются объективные закономерности, тенденции и потребности общества, его главные устои⁵. С. Ф. Мазурин и Н. В. Матьцина выделяют такие принципы финансового права, как: принцип федерализма, законности, равноправия, гласности, плановости, разделения и самостоятельности финансовой деятельности⁶.

Принцип федерализма состоит в том, что в финансовой деятельности учитываются не только интересы Федерации, но и ее субъектов. Российская Федерация при этом является центром управления финансами.

Принцип законности. Все органы и должностные лица обязаны строго соблюдать финансовое законодательство, которое обязательно для всех субъектов финансового права.

Принцип равноправия субъектов закреплён в ст. 5 Конституции РФ.

Принцип гласности заключается в доведении до сведения граждан содержания различных актов, отчетов, ревизий и проверок.

Принцип плановости представляет собой строгую регламентированность финансовой деятельности, выраженный в финансово-плановых актах.

Принцип разделения состоит в реализации финансовой деятельности между различными ветвями власти.

Финансовую деятельность осуществляют все государственные органы в соответствии с их компетенцией. В основе финансовой деятельности ЦБ РФ находится ряд основных правовых принципов, которые наиболее значимы для развития его деятельности. Они должны в полном объеме соответствовать развитию его правового статуса, основной деятельности и отражать логику законодательного регулирования. Принципы распространяются не только на законодательную, но и на правоприменительную деятельность, то есть учитываются при выявлении пробелов права или закона, при определении, изменении или дополнении статуса ЦБ РФ. А. С. Земцов выявил такие принципы финансовой деятельности ЦБ РФ, как: независимость, подотчетность, невмешательство в деятельность, централизованное построение системы, сочетание единоначалия и коллегиальности в управлении, обязательность нормативных актов, защита прав в финансовой деятельности субъектов финансовых отношений, финансовая безопасность в обеспечении финансовой деятельности⁷.

Таким образом можно сделать вывод, о том, что ЦБ РФ обладает особым конституционно-правовым статусом. Законодатель наделил его независимостью, отделив от других органов власти, но при этом не определил ее пределы. Принципы деятельности ЦБ РФ обеспечивают стабильность правового регулирования в сфере общественных отношений и обладают такими чертами, как основополагающий характер, обязательность и объективность. На финансовую деятельность ЦБ РФ оказывают влияние не только общеправовые принципы права, но и отраслевые принципы финансового.

¹ Федеральный закон "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)" от 10.07.2002 N 86-ФЗ (последняя редакция) // Консультант Плюс: справ.- правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37570/ (дата обращения 23.02.2020)

² Федеральный закон "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)" от 10.07.2002 N 86-ФЗ (последняя редакция). Статья 74 // Консультант Плюс: справ.- правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37570/ (дата обращения 23.02.2020).

³ Замотаева Т. Б. Правовой статус Центрального Банка России // Законы России: опыт, анализ, практика. 2012. №2. С. 40-45.

⁴ Толковый словарь Ожегова. 2017. URL: <https://slovarozhegova.ru/word.php?wordid=23929>.

⁵ Финансовое право: учебник для бакалавров / под ред. И. А. Цинделиани. - 3-е изд. - Москва: Проспект, 2017. С. 45.

⁶ Финансовое право: учебник / под ред. С. Ф. Мазурина. - СПб.: Издательство Санкт-Петербургского университета управления и экономики, 2015. С. 12-14.

⁷ Земцов А. С. Принципы финансовой деятельности Центрального банка Российской Федерации (финансово-правовые аспекты): дис. к.ю.н., Саратов, 2014. 173 с.

ON THE LEGAL STATUS AND PRINCIPLES OF THE CENTRAL BANK OF THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Zhukova Angelina Vladimirovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: 000078h@gmail.com

Keywords: financial law of Russia, bank, economy, principles, functions, legal status, bank activity, legal status of the Bank of Russia, powers.

The Central Bank is one of the main subjects of financial law of the Russian Federation. The article considers the essence and content of the activity of the Central Bank of the Russian Federation, its special constitutional legal status, the basic principles of activity and laws regulating them.

УДК 342.4

Код РИНЦ 10.00.00

ПОЛИТИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ И КОНСТИТУЦИОННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ: СУЩНОСТЬ И ОСОБЕННОСТИ

© 2020 Жукова Ангелина Владимировна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: 000078h@gmail.com

Ключевые слова: конституционное регулирование, конституционное право, законодательная политика, институты публичной власти, нормативно-правовые акты.

* Научный руководитель - **Цельникер Григорий Феликсович**, кандидат юридических наук, доцент.

В статье рассматриваются особенности взаимодействия политики как конкретной сферы общественного устройства с конституционным правом в условиях влияния современных тенденций в Российском государстве. Выделены аспекты воздействия политических отношений на конституционную доктрину, составляющую основу применяемого конституционного регулирования в РФ. Также раскрыты особенности влияния инструментов конституционного права на специфику деятельности политических групп в РФ.

Политика как определенная сфера общественного устройства включает в себя многоплановую и разностороннюю деятельность различных субъектов, в системе которых государству, олицетворенному структурой органов государственной и муниципальной власти, отводится одно из доминантных мест⁶. Вместе с тем субъекты политики, выступая инициативными акторами политического пространства, активизируют политическую деятельность с принятием и интегрированием в жизнь различных политических решений, направленных главным образом на удовлетворение разнообразных интересов социальных и политических групп.

В данном контексте взаимосвязь политики и права подразумевается и доказывается тем, что, с одной стороны, политика находится под охраной правовых положений системы нормативно - правовых актов, непосредственно воздействуя на формирование правовых норм. С другой стороны, право представлено в виде определенных норм и предписаний, принимаемых и признаваемых большинством населения соответствующего государства, и в этом смысле является производным аспектом от деятельности политических групп³.

Таким образом, от деление границ и качественных параметров соотношения политики и права выступает проблемным вопросом при реализации политических отношений в РФ. Необходимо учитывать, в какой степени и при каких условиях политика должна ограничиваться правом и при этом понимать, на каких основаниях правовое регулирование должно включать политическое волеизъявление действующих социально - политических групп государства.

Конституционное регулирование как процессуальная реализация действующего конституционного права в РФ выступает принципиальным моментом в вопросе гарантии и защиты прав и свобод человека и гражданина⁴. Поддерживая и воплощая принципы конституционного устройства, институты публичной власти реализуют ряд следующих направлений:

- разрабатывают и интегрируют в общество основные направления законодательной политики;
- принимают систему нормативно - правовых актов, соответствующих тенденциям развития правового государства;
- содействуют принятию необходимых политических решений, поддерживающих стратегию защиты прав и интересов граждан РФ.

При этом на базе конституционного регулирования одновременно легализируются, санкционируются и легитимизируются формы государства, воплощаемые в формах правления и принципах функционирования государственной власти⁵. В этом смысле взаимодействие и взаимосвязь политических отношений и конституционного регулирования проявляется в следующем.

Во - первых, основы конституционной доктрины, положенной в основу конституционного регулирования, являются производными от деятельности, правотворчества и правореализации соответствующих политических элит. В этом отношении наука конституционного права политизируется и на обоюдных началах взаимодействует с политической средой. Так, с одной стороны, она реагирует и видоизменяется под воздействием политической ситуации, а с другой стороны, выступает инструментом корректирования политических процессов посредством деятельности органов государственной власти в законодательной сфере.

Во - вторых, политика прямо воздействует на формирование правовых норм, идеалов и принципов конституционного устройства, что, в свою очередь, характеризует уровень правосознания и правовой культуры во всем обществе.

В-третьих, вследствие принятия институтами публичной власти соответствующих политических решений учреждаются и принимаются конституционные нормы, которые основываются в т.ч. на системе политических ценностей и правовых основ Российского государства².

В-четвертых, политика непосредственно влияет на динамику изменения конституционных норм посредством формирования источников конституционного права с учетом современных экономических, социально - культурных, политических и международных конъюнктурных условий.

В-пятых, в условиях того, что основополагающей функцией государственных органов власти является сохранение и обеспечение конституционного порядка, в т.ч. за счет применения соответствующих видов санкций, то реализация и интеграция в общественное устройство конституционно-правовых норм происходит под контролем и с обязательным участием государства, что подразумевает соблюдение Конституции РФ с учетом инструментов политического воздействия².

В свою очередь конституционное регулирование доминантно в структуре реализуемых политических отношений за счет того, что, во - первых, оно определяет границы допустимого вмешательства в жизнедеятельность граждан, особенно в условиях реализации правового статуса человека и гражданина¹. Во-вторых, посредством конституционного регулирования легализуются и принимаются решения государственных органов власти с совокупностью реализуемых ими политических действий. Таким образом, в конституционной доктрине воплощается политическая воля инициативных групп общества. Далее стоит отметить, что конституционное право как базовая отрасль права воздействует и корректирует деятельность всех органов власти и составляющие их политической активности. И, наконец, посредством конституционного регулирования устанавливаются формы, методы и принципы применяемого государственного принуждения, что делает его легитимным и законным, распространяя на все сферы общества.

В итоге механизмы, за счет которых осуществляется конституционное регулирование в РФ, определяя особенности властных отношений, четко устанавливая рамки полномочий действующих институтов публичной власти. Вместе с тем политические отношения, реализуемые на базе существующих принципов конституционного строя в РФ, наполняют и детерминируют правовые нормы с точки зрения их политического содержания. Конституционное право предостав-

ляет основу для установления политических взаимосвязей различных групп общества с точки зрения определения правовых форм отношений между ними. Является важным учитывать обоюдную взаимосвязь политических отношений и конституционного регулирования в современном Российском государстве, т.к. качественное их взаимодействие является залогом гармоничного протекания социально - политических, экономических, исторических и культурных процессов как во внутреннем пространстве РФ, так и на международном уровне.

Таким образом, подводя итог вышесказанному, отметим, что взаимосвязь политики и конституционного права, детерминируемого в соответствующих инструментах регулирования, является безусловной и неоспоримой. Публичные политические отношения, реализуемые в условиях современного развития правового государства РФ, испытывают необходимость в определении, защите и гарантии института прав и свобод личности, что обуславливается системой конституционно - правовых положений. В итоге для успешной реализации внутренних и внешних функций государства представляется важным сделать все аспекты указанного взаимодействия гармоничными и уравновешенными, параллельно развивая ценности политической конкуренции и политического плюрализма для более многогранной и всесторонней защиты прав, свобод и интересов человека и гражданина в РФ.

¹ Алфимцев В.Н. Основные этапы конституционно-правового регулирования национального вопроса в России // Lex Russica (Русский закон). - 2016. - № 8 (117). - С. 141 - 151.

² Баранов П.П. Политические основы конституционно-правового регулирования в Российской Федерации // Философия права. - 2016. - №4 (77). - С. 13 - 19.

³ Баранов П.П. Некоторые проблемы соотношения политики и конституционного права в Российской Федерации // Северо-Кавказский юридический вестник. - 2016. - №3. - С. 81 - 88.

⁴ Выдрин И.В. Конституция России и конституционное право: взаимовлияние и взаимодействие // Российское право: Образование. Практика. Наука. - 2018. - №3 (105). - С. 4 - 8.

⁵ Ильиных А.В., Морозов В.Е. Применение норм Конституции Российской Федерации в спорах о статусе политических партий // Электронное приложение к Российскому юридическому журналу. - 2018. - № 4 (48). - С. 26-37.

⁶ Разов П.В., Блошко В.В. Теоретические аспекты отношения права, экономики и власти в России // Гуманитарий Юга России. - 2017. - Т. 6. - № 2. - С. 260-269.

POLITICAL RELATIONS AND CONSTITUTIONAL REGULATION IN MODERN RUSSIA: ESSENCE AND PECULIARITIES

© 2020 Zhukova Angelina Vladimirovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: 000078h@gmail.com

Keywords: constitutional regulation, constitutional law, legislative policy, institutions of public power, normative legal acts.

The article examines the features of interaction of politics as a specific sphere of social structure with constitutional law in the context of the influence of modern trends in the Russian state. Aspects of the impact of political relations on the constitutional doctrine, which is the basis of the applied constitutional regulation in the Russian Federation, are highlighted. The article also reveals the peculiarities of the influence of constitutional law instruments on the specifics of political groups' activities in the Russian Federation.

УДК 347

Код РИНЦ 10.00.00

КАРТЕЛЬНЫЕ СГОВОРЫ НА ТОРГАХ

© 2020 Захарова Надежда Александровна*
магистрант

Самарский государственный экономический университет
E-mail: nadezhda.v71@yandex.ru

Ключевые слова: закупки, торги, ФАС, картельные сговоры, участники закупки.

Картельным сговором называется соглашение между предполагаемыми участниками закупки, конкурирующими в пределах одного рынка, заключенное с целью поддержания цены на рынке на определенном уровне, установления выгодной цены на товар или услугу, разделения товарного рынка, вынуждения конкурента отказаться от участия в закупке и т.д. В результате такие соглашения признаются антиконкурентными, поскольку ограничивают честную конкуренцию, а потому считаются незаконными.

Система государственных закупок в первую очередь направлена на обеспечение наиболее рационального расходования бюджетных средств. Обеспечение данного условия возможно только при наличии конкуренции на рынке товаров, работ и услуг.

Одним из направлений поддержания конкуренции является противодействие антиконкурентным соглашениям, которое обеспечивается путем установления административной и уголовной ответственности.

Наиболее распространенным видом антиконкурентных соглашений является картельный сговор.

Понятие картельного сговора закреплено в ст. 11 Закона № 135-ФЗ от 26.07.2006 года "О защите конкуренции" (далее - Закон № 135-ФЗ), в которой содержатся основные признаки картельных соглашений и установлен полный запрет на их заключение хозяйствующими субъектами.

Так, картельным сговором признаются соглашения между хозяйствующими субъектами, которые при обычных условиях осуществления своей деятельности

* Научный руководитель - **Зубкова Мария Николаевна**, кандидат юридических наук, доцент.

конкурируют между собой и реализуют товары (оказывают услуги, выполняют работы) на одном рынке. Картельным сговором также признаются соглашения между субъектами хозяйствования, приобретающими товары (услуги, работы) на одном рынке, если заключение соглашения приводит:

- к поддержанию, снижению либо повышению цен на торгах;
- к поддержанию существующих либо установлению новых тарифов, цен, наценок, доплат, надбавок или скидок;
- к прекращению либо существенному сокращению производства продукции;
- к разделу товарного рынка по территориальному критерию, объему покупки либо продаже товара, составу покупателей (заказчиков) или продавцов, ассортименту реализуемой продукции;
- к отказу от заключения договоров с конкретными заказчиками (покупателями) либо продавцами¹.

Схем проявления картельных соглашений довольно много, но выделяют три наиболее распространенных. Это такие схемы:

1. Подача субъектами заведомо неконкурентоспособного предложения цены либо заведомо неприемлемых условий исполнения контракта, чтобы победу одержал конкретный участник.

2. Сговор одних участников торгов против других, заключающийся в совершении согласованных действий, направленных на резкое снижение первоначальной максимальной цены контракта, без намерения заключить контракт (схема "таран").

3. Минимальное снижение цены одним участником торгов и "молчание" других. Участники-конкуренты соглашаются воздерживаться от участия в закупке либо отозвать свое предложение, чтобы победу одержал конкретный участник.

Организация может согласиться на ограничение участия в закупках либо на подачу неконкурентоспособного предложения в обмен на заключение другого, более выгодного контракта (ротация закупок, заключающаяся в победах на торгах по очереди), субподряд либо денежную компенсацию. Участники картельного соглашения могут распределить между всеми компаниями сумму, полученную от определенной группы заключенных контрактов.

В связи с тем, что антимонопольное законодательство прямо запрещает хозяйствующим субъектам, осуществляющим деятельность на однородном товарном рынке, то заключение подобного рода соглашений влечет наложение мер государственного принуждения.

Исходя из ч. 1 статьи 14.32 Кодекса об административных правонарушениях РФ², заключение картельных соглашений предусмотрена ответственность в виде штрафа в размере:

- на должностное лицо - от 40 до 50 тысяч рублей;
- на юридическое лицо - от 0,3 до 0,15 размера выручки, полученной от реализации товара (услуг, работ) на торгах, но не менее 100 000 руб.

Помимо штрафа должностное лицо может быть дисквалифицировано на срок от 1 до 3 лет.

За ограничение конкурентных правоотношений предусмотрена также уголовная ответственность. В случае, если заключение картельного соглашения по-

влекло причинение крупного ущерба (свыше 10 млн рублей) гражданам, организациям или государству либо повлекло извлечение дохода в крупном размере (свыше 50 млн рублей), предусмотрена ответственность:

- в виде штрафа в размере от 300 000 до 500 000 рублей или в размере заработной платы (иного дохода) за период от одного года до 2-ух лет;

- в виде принудительных работ сроком до 3-ех лет с лишением права осуществлять определенную деятельность либо занимать определенную должность сроком до года (либо без такового);

- в виде лишения свободы сроком до 3-ех лет с лишением права осуществлять определенную деятельность либо занимать определенную должность сроком до года (либо без такового)³.

В связи с последними событиями, связанными с распространением коронавирусной инфекции в России, считаем необходимым отметить, что индустрия здравоохранения остается на втором месте по количеству выявленных картелей после строительно-ремонтной отрасли, на долю которой в 2019 году пришлось 16,8% от всех дел по сговорам.

В феврале 2019 года ФАС России признала⁴ ООО "Регионфарма", ООО "Глобалмедтех", ООО "Дагмедтехника", ООО "Медфармаснаб" виновными в заключении картельных соглашений (п. 2 ч. 1 ст. 11 Закона о защите конкуренции), приведших к поддержанию цен на торгах на поставку медицинских изделий и лекарственных препаратов, оказание услуг по ремонту и техническому обслуживанию медицинских изделий и оборудования для медицинских учреждений Республики Дагестан и Министерства здравоохранения Республики Дагестан в период 2015-2018 гг.

Реализация соглашений происходила следующим образом:

1. ООО "Медфармаснаб", ООО "Глобалмедтех", ООО "Дагмедтехника" и ООО "Регионфарма" отказались от совместного участия в торгах (отказ от конкурентной борьбы). Указанные компании также отказались от согласованного направления коммерческого предложения организатору (заказчику) торгов. Контракты, которые были заключены по итогам закупки, ответчики реализовывали совместно - приобретая друг у друга медицинские изделия, необходимые для поставки заказчикам.

2. Представители вышеуказанных компаний систематически обменивались информацией с представителем организатора (заказчика) торгов. В некоторых случаях аукционная документация готовилась представителями указанных компаний самостоятельно, а затем передавалась представителю организатора (заказчика) торгов.

Такое взаимодействие обеспечило поддержание цен на 1010 аукционах.

В торгах, где участвовали компании, они одерживали победы, снижая начальную цену контракта на 1% или не снижая вовсе.

В 2017 году около 54% всех госконтрактов в рамках государственных программ Минздрав республики заключил с ООО "Регионфарма" и ООО "Глобалмедтех". В 2018 году доля контрактов, заключенным с "Регионфармой", "Глобалмедтехом", "Дагмедтехникой", составила 50,3%.

Как считает ФАС России, доход картеля превысил 2 млрд руб. Служба привлекла его участников к административной ответственности и оштрафовала суммарно на 116 млн руб.

20 февраля 2019 года ФАС России признала⁵ ЗАО "Фирма Евросервис" и ООО "Мега Фарма" нарушившими положение, закрепленное в п. 2 ч. 1 ст. 11 Закона о защите конкуренции. Нарушение законодательства выразилось в заключении и участии в антиконкурентных соглашениях для поддержания цен на поставку диетической продукции, медицинского оборудования и инструментов, материалов, применяемых в медицинских целях, лекарственных препаратов, детского питания, фармацевтических субстанций, органических химических веществ для нужд государственных медицинских организаций и учреждений высшего образования, реализующих программы фармацевтического и медицинского образования в 2016-2018 гг.

ООО "Мега Фарма" и ЗАО "Фирма Евросервис" выбрали стратегию поведения в рамках совместного участия в аукционах, которая позволила компаниям, отказавшись от конкурентной борьбы, заключить контракты со снижением от 0% до 2% от НМЦК в 330 аукционах.

Общая сумма дохода участников антиконкурентного соглашения в результате победы на торгах и последующего заключения госконтрактов составила более 816 млн руб.

11.02.2020 Санкт-Петербургское УФАС России посчитала⁶ картельным сговором действия оптовых компаний, поднявших стоимость закупки для местных аптек на медицинские маски. Антимонопольное ведомство провело мониторинг цен, показавший, что ООО "НПКФ" "Эклиф", ООО "Медицина Санкт-Петербург", ООО "Новамед СПб" и ООО "ПрофитМед СПб" в январе-феврале 2020 года почти одновременно увеличили отпускные цены на товар для розницы более чем в 1,5 раза.

10 марта 2020 года Красноярское УФАС России возбудило дело⁷ в отношении компаний ЗАО "Центр внедрения "протек", ООО "Пульс Красноярск", ООО "Медико-техническая фирма "Мединстал" и ООО "ФК Гранд Капитал Красноярск" по признакам нарушения нормы, закрепленной в п. 1 ч. 1 статьи 11 Закона о защите конкуренции - картельный сговор в целях поддержания цен на товарном рынке.

Компании осуществляли поставки медицинских масок на территорию Республики Тыва, Республики Хакасия и Красноярского края с декабря 2019 года по февраль 2020 года.

В указанный период цены на медицинские маски, поставляемые на территорию республик Хакасия и Тыва были завышены на 132% - 408%.

Поставщики медицинских масок в Республике Удмуртия также попали под подозрение УФАС в антимонопольном сговоре. 11.03.2020 ведомство возбудило дело⁸ на ООО "Леск" и группу лиц в составе ООО "Нытва-Фарм" и ООО "Рет". Поставщики установили розничную цену на товар в размере 22 рубля за единицу и поддерживали ее. На территории Удмуртии такая стоимость является максимальной.

Во всех вышеизложенных ситуациях, если антимонопольные органы докажут, что компании хотели извлечь выгоду из сложившейся в стране ситуации, им грозит ответственность в виде административного штрафа и уголовной ответственности для должностных лиц.

Таким образом, в связи с частыми изменениями законодательства и появлением новых условий функционирования товарных рынков не только контролируемые хозяйствующие субъекты, но и правоприменительные органы сталкиваются с необходимостью коррекции сложившейся практики применения норм антимонопольного законодательства в ответ на новые вызовы, появляющиеся в нормативном регулировании.

В завершение отметим, что, несмотря на предусматриваемые законодательством меры (применение штрафа), участники картельных сговоров извлекают прибыль в столь крупном размере, что назначаемый штраф представляется несущественным. В этой связи, считаем, что необходимо ужесточить предусматриваемую законодательством ответственность за участие в картельном сговоре, который заключается в том числе для участия в закупках.

¹ Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ "О защите конкуренции", ч 1, ст. 11 [Электронный ресурс]. Доступ из справ. правовой системы "Консультант Плюс".

² Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ [Электронный ресурс]. Доступ из справ. правовой системы "Консультант Плюс".

³ Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ, ч. 1 ст. 178 [Электронный ресурс]. Доступ из справ. правовой системы "Консультант Плюс".

⁴ Решение ФАС России по делу № 1-11-113/00-22-18 от 15.02.2019 [Электронный ресурс]. Доступ: URL: <https://br.fas.gov.ru/>.

⁵ Решение ФАС России по делу № 1-11-183/00-22-18 от 20.02.2019 [Электронный ресурс]. Доступ: URL: <https://br.fas.gov.ru/>.

⁶ Информация по делу Санкт-Петербургского УФАС России №078/01/11-102/2020 [Электронный ресурс]. Доступ: URL: <https://br.fas.gov.ru/>.

⁷ Красноярское УФАС России возбудило дело в отношении поставщиков медицинских масок [Электронный ресурс]. Доступ: URL: <https://fas.gov.ru/news/29503> (дата обращения: 11.04.2020).

⁸ УФАС по Удмуртии возбудило дело после завышения цен на медицинские маски [Электронный ресурс]. Доступ: URL: <https://udmurtia.fas.gov.ru/news/19306> (дата обращения: 11.04.2020).

CARTEL AGREEMENTS AT AUCTION

© 2020 Zakharova Nadezhda Alexandrovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: nadezhda.v71@yandex.ru

Keywords: procurement, trades, FAS, the cartels, the participants of the procurement.

A cartel conspiracy is an agreement between prospective procurement participants competing within the same market, concluded with the aim of maintaining a market price at a certain level, setting a favorable price for a product or service, dividing the product market, forcing a competitor to refuse to participate in the purchase, etc. As a result, such agreements are recognized as anti-competitive, since they restrict fair competition, and therefore are considered illegal.

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ КАТЕГОРИИ "ВРЕМЯ СОВЕРШЕНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЯ" В ПРИЛОЖЕНИИ К РАСКРЫТИЮ И РАССЛЕДОВАНИЮ УБИЙСТВА МАТЕРЬЮ НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА

© 2020 Золотов Максим Александрович

кандидат юридических наук, доцент кафедры организации борьбы с экономическими преступлениями

© 2020 Карпов Михаил Александрович
студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: kurbashimaxud@rambler.ru

Ключевые слова: время совершения преступления, критерии новорожденности, внешние и внутренние признаки новорожденности, мать, роженица, родильница, ребенок, начало жизни, субъект права на жизнь, время года, время суток, физиологические роды, искусственно вызванные роды, послеродовый период, живорожденность.

Авторы статьи усматривают большое криминалистическое значение трех аспектов, связанных с категорией "время" при раскрытии и расследовании убийства матерью новорожденного ребенка: время начала уголовно-правовой охраны жизни человека (а значит и начала соответствующей деятельности криминалистов); время, прошедшее от момента рождения до момента убийства младенца (или время внеутробного его существования); время совершения преступления. Отстаивается позиция, что названные особенности следует учитывать при конструировании частной криминалистической методики расследования детоубийств. Приводится самостоятельная точка зрения на использованную при конструировании ст. 106 УК РФ терминологию, пути ее совершенствования, предлагается авторская редакция диспозиции данной уголовно-правовой нормы. Приведены доказательства необходимости применения единого критерия новорожденности при раскрытии и расследовании детоубийств.

В вопросе времени совершения рассматриваемого преступления наибольшее значение имеет период, прошедший с момента начала процесса рождения ребенка до момента убийства его матерью. Здесь мы вплотную подходим к проблеме определения продолжительности внеутробной жизни убитого младенца (а значит и квалификации содеянного, мы решаем, кто умерщвлен: новорожденный или нет). Думается, что в данной связи важны, во-первых, проблема определения новорожденности ребенка с использованием объективного единого критерия; во-вторых, вопрос установления начального момента жизни человека и уголовно-правовой ее защиты.

Ранее применялись разные критерии новорожденности.¹ Новорожденным считали ребенка, не обмытого матерью, со следами крови, сыровидной смазки; другие ученые называли таковым ребенка, которого никто, кроме матери не ви-

дел; у которого не отпала пуповина; не внесенного в метрические книги; младше 14 дней от роду.

Сейчас правоведаы предлагают применять три критерия новорожденности: судебно-медицинский, акушерский, педиатрический. Таким образом, определение возраста младенца в каждом случае зависит от того, о каком из трех фактически содержащихся в статье 106 УК РФ, составов мы говорим²: 1) убийство матерью новорожденного ребенка во время родов или сразу после них; 2) убийство матерью новорожденного ребенка в условиях психотравмирующей ситуации; 3) убийство матерью новорожденного ребенка в состоянии психического расстройства, не исключающего вменяемости. В первом случае приверженцы рассматриваемой точки зрения обязаны применить судебно-медицинский критерий новорожденности - одни сутки. В других - ими применяется педиатрический критерий, равный одному месяцу со дня рождения младенца. Акушерский критерий говорит о новорожденном ребенке как о человеке в возрасте до одной недели. То есть, время убийства матерью новорожденного ребенка ограничено этими учеными в любом случае одним месяцем с момента рождения. Причем это ничем не обосновывается. В юридической литературе, посвященной рассматриваемой проблеме, нет указаний на перечень признаков, позволяющих определенно судить о новорожденности младенца. Между тем слово "новорожденный" - центральное, основное в диспозиции ст. 106 УК РФ. Мы можем возбуждать по ней уголовное дело, производить совокупность следственных и иных действий только, будучи убежденными, в наличии факта убийства именно новорожденного ребенка (иначе, имеет место преступление, которое должно быть квалифицировано по другой статье УК РФ). Иначе говоря, лишь посредством использования специальных познаний судебных медиков, возможна правильная квалификация преступного деяния, сопряженного с причинением смерти младенцу роженицей/родильницей³. Чем характеризуется состояние новорожденности? Наличием на протяжении какого-то промежутка времени определенного набора внешних и внутренних признаков, сопутствующих рождению человека⁴. Автор взял на себя смелость обобщить имеющиеся на сегодня у судебных медиков, акушеров, педиатров данные о признаках новорожденности и установил, что анализируемый период длится не более четырех недель. Кроме того, энциклопедический словарь медицинских терминов определенно признает "новорожденным ребенка с момента рождения до 28 дней жизни"⁵. То есть, мы можем судить о наличии убийства роженицей/родильницей своего новорожденного ребенка при наличии у младенца совокупности определенных внешних и внутренних признаков на протяжении 28-ми суток. Нельзя согласиться с исследователями, которые делят новорожденных детей на группы по признакам времени осуществления посягательства, психического состояния матери, обстановки до, в момент и после совершения противоправного деяния. Еще раз повторю: новорожденный - вот центральное слово в диспозиции ст. 106 УК РФ; и применяться должен только единый критерий новорожденности (28 дней от роду). "Внутри" него определяется возраст младенца; только один из трех фактически содержащихся в ст. 106 УК РФ составов на сегодня "диктует" дополнительное временное условие: убийство

матерью новорожденного ребенка во время родов или сразу после них (первые сутки). Остальные два состава укладываются в 28-дневный срок без добавочных требований. Здесь дополнительными условиями (элементами состава преступления) привлечения виновной к уголовной ответственности будут особенности психического состояния, обусловленные родами. Спорным в этой связи представляется мнение О.В. Лукичева о том, что "уголовно-правовое понятие "новорожденный ребенок иное, чем его медицинское определение. Этот период подтверждается двумя объективными факторами действительности. С одной стороны ... моментом появления в процессе ... родов какой-либо части тела вне утробы матери. А с другой, - моментом окончания особого психофизического состояния матери - роженицы, вызванного родами...Как только такое влияние закончилось, с этого момента деяние более не рассматривается как совершенное при смягчающих обстоятельствах, хотя период новорожденности по медицинским характеристикам еще будет продолжаться." ⁶ Думается, что период новорожденности мы можем определить лишь при помощи накопленных медиками объективных знаний о данном периоде жизни человека, причем состоянием этим характеризуется не родильница, а младенец и психическое состояние женщины, ее взаимодействие с травмирующей ситуацией, в данном контексте совершенно не при чем. Подходя буквально к толкованию анализируемой нормы права, мы можем утверждать, что мать, совершившая убийство рожденного ею ребенка за пределами неонатального возраста, в каком бы состоянии она не находилась, совершает убийство не новорожденного ребенка, а просто ребенка, которого она родила: *Lex semper certa est*. Однако, медицине известно, что "невротические депрессии в послеродовом периоде встречаются у 15 - 20 % рожениц...и могут отличаться длительностью до 1 года"⁷, "длительность послеродового периода определяется по-разному как акушерами-гинекологами, так и психиатрами, но большинство исследователей считает, что он равен 1,5 месяцам"⁸; а начало таких довольно распространенных среди родильниц психических расстройств, как психозы лактационного периода, приходится на отрезок времени 4-6 недель после родов, то есть в момент окончания вызванной родами регенерации женской половой сферы. Каким же образом мы можем учесть особое состояние психики матери? Возможность решения данной проблемы существует, и это изменение диспозиции ст. 106 УК РФ (в Англии срок "привилегированной" квалификации - год со дня рождения ребенка⁹). Так мы сможем учитывать самые "крайние" по времени из расстройств психической деятельности детоубийц, тем более, что психика и физическое состояние родильницы приходит в границы медицинской нормы к исходу названного периода. Автор статьи не может согласиться с предложением определения верхней границы периода новорожденности на основе психического состояния матери. Состояние ограниченной вменяемости, наличие психотравмирующей ситуации - не верхний предел периода новорожденности, а дополнительное условие привлечения женщины к уголовной ответственности. В отличие от английского подхода, нами предлагается не указывать сроки: невозможно в законе определить продолжительность психического расстройства или период, в котором психика женщины и ситуация входят в травмирующее взаи-

действие. Мы предлагаем формулировку: "Убийство роженицей либо родильницей своего ребенка во время родов или сразу после них; убийство родильницей своего ребенка в неонатальном (до 28 дней), постнеонатальном возрасте в условиях психотравмирующей ситуации или в состоянии психического расстройства, не исключающего вменяемости, возникновение и развитие которых обусловлено обстоятельствами зачатия, беременности, родов, послеродового периода".

Что касается квалификации причинения смерти родильницей своему ребенку в постнеонатальный период по действующему законодательству, то думается, здесь необходимо применять часть 1 ст. 105 УК РФ и: а) к женщинам, находившимся в условиях психотравмирующей ситуации, положения пункта "д" ст. 61 УК РФ (совершение преступления в силу стечения тяжелых жизненных обстоятельств) или даже положение части второй названной статьи (при назначении наказания могут учитываться в качестве смягчающих и обстоятельства, не предусмотренные частью первой); б) к женщинам, находившимся в состоянии психического расстройства, не исключающего вменяемости, положения ст. 22 УК РФ. Так учитывается особое психофизическое состояние женщины в момент и после родов, но именно в рамках новорожденности младенца.

Большую роль играет и вопрос определения времени начала жизни при расследовании убийства матерью новорожденного во время родов или сразу после них. В литературе он решается неоднозначно. Правоведы России считают начальным моментом жизни человека время появления из утробы матери любой части тела ребенка. С этого периода и начинается уголовно-правовая охрана жизни, а плод (человеческий зародыш с девятой недели внутриутробного развития до момента рождения¹⁰), становясь ребенком, обретает статус субъекта права на жизнь. "Рождение", - писал Набоков В.Д., - важный признак, устанавливающий границу между убийством ... и умерщвлением плода... Моментом рождения... следует считать начало родов ... в смысле появления какой-либо части тела ребенка наружу: с этого момента, понятие плода заменяется понятием ребенка"¹¹.

Самые новые источники по данному вопросу "отодвигают" момент начала уголовно-правовой защиты жизни человека¹², предлагая определять исходный момент жизни человека на основе критериев живорождения (это имеет значение и для криминалистов, изучающих, как известно, акты преступного поведения). Согласно инструкции: "Живорождением считается полное изгнание или извлечение продукта из организма матери вне зависимости от продолжительности беременности, причем плод после такого отделения дышит или проявляет другие признаки жизни, такие, как сердцебиение, пульсация пуповины или произвольные движения мускулатуры, независимо от того, перерезана пуповина и отделена ли плацента". Руководствуясь этим, А.Н. Красиков пишет: "Начальным моментом жизни человека считается момент, когда констатируется полное изгнание или извлечение продукта зачатия из организма беременной, т.е. когда плод отделен от утробы роженицы, за исключением пуповины, которая не перерезана, и у плода имеется дыхание или сердцебиение, пульсация пуповины либо произвольные движения мускулатуры"¹³. С медицинской точки зрения, возникновение нового человеческого организма - это момент зачатия, которым открывается

внутриутробный этап развития человека. Однако, самостоятельная ступень существования характеризуется, прежде всего, легочным дыханием (что, в свою очередь, связано со временем полного появления плода из утробы матери). Следовательно, в медицине исходный момент жизни человека связывается со способностью автономного существования продукта рождения, наличием жизненно важных обменных функций. Уголовно-правовая же охрана жизни человека (а значит и связанная с нею деятельность криминалистов) начинается значительно раньше. Следует констатировать, что критерии живорождения и мертворождения, закрепленные в медицинских нормативных актах, выступают инструментом оценки; удостоверения того, что с медицинской; точки зрения младенец действительно родился живым, а с юридической точки зрения; он является и являлся уже в процессе родов субъектом права на жизнь. Роль этих критериев состоит в том, что они имеют важное экспертное значение для квалификации посягательства на жизнь на предмет оконченности.

М.Д. Шаргородский говорил, что иногда можно квалифицировать умышленное лишение жизни ребенка матерью во время родов как убийство (если часть ребенка уже вне утробы матери).¹⁴ Представляется обоснованной точка зрения А.А. Пионтковского: "Следует рассматривать как детоубийство не только убийство новорожденного после отделения плода от утробы матери и начала самостоятельной жизни ребенка, но и убийство, совершенное во время родов, когда рождающийся ребенок еще не начал самостоятельной внеутробной жизни (например, нанесение смертельной раны в голову рождающемуся ребенку до того момента, когда он начнет дышать)".¹⁵ Действия матери, в данном случае направлены отнюдь не на прерывание беременности; она сознает направленность своего деяния на лишение жизни человека. Законодатель подошел к решению рассматриваемой проблемы именно таким образом, что однозначно привело к укреплению правовой защиты человеческой жизни, как высшей ценности.

Время от зачатия до убийства дает возможность проследить изменение факторов, отрицательно влияющих на виновную. Анализ этого периода помогает установить свидетелей, доказать существенные по делу обстоятельства. Например, как вели себя, что говорили родственники, знакомые, сожитель женщины о беременности; был ли ребенок новорожденным; имелись ли, учитывая психическое состояние и возможности виновной, законные пути решения проблемы, обращалась ли она в медицинские и социальные учреждения за помощью.

Время убийства имеет значение для установления свидетелей; решения вопроса о направлении поисков виновной¹⁶, сохранности следов на преступнике, месте преступления; квалификации (новорожденный ли умерщвлен); играет роль при проведении допросов проходящих по делу лиц, установлении элементов предмета доказывания. Убийство происходит, когда виновная остается одна (родственники, близкие спят, уходят на работу, учебу, сама женщина покидает людные места)¹⁷. Изученные нами дела говорят о совершении 52% детоубийств¹⁸ с 23 до 6 часов; 20,7% - с 7 до 13; 20% - с 14 до 18; 7,3% - с 19 до 22. Не всегда женщина может обеспечить конспирацию, продумать способ сокрытия следов преступления, ведь роды начинаются независимо от ее волеизъявления (здесь мы

не говорим о ситуациях, когда убийству предшествует криминальный аборт, или субъект перед родами выехал в другую местность, где проживал уединенно). В нашем исследовании таких случаев 9%, остальных детоубийц роды заставляли врасплох. Число детоубийств, совершаемых по временам года оказалось примерно одинаковым с небольшим спадом летом и осенью и понятным для российских снежных зим увеличением обнаруживаемых ранней весной трупов новорожденных.

Проблема установления времени совершения преступления рассматриваемой категории имеет громадное значение для криминалистов. Ведь, исходя из того, что ребенка чаще всего убивают в первые дни после родов и делают это, в подавляющем большинстве случаев, роженицы (родильницы) - биологические матери (хотя, соучастие других лиц явление статистически значимое), установив примерный возраст новорожденного, мы можем значительно сузить круг подозреваемых. Здесь будут играть роль специфика психического состояния женщины, следов, оставленных на ней преступлением, ее физиологическое состояние (часто видимое и не специалисту): все это нельзя изменить в короткий период времени, как бы этого ни хотелось виновной либо ее близким (особые признаки, обусловленные вынашиванием плода, процессом разрешения от бремени, дают в руки криминалистов обширную свидетельскую базу о женщине не только по месту жительства, но и по месту работы, в различных лечебных учреждениях).

Итак, мы констатируем, что при разговоре о детоубийствах выраженное криминалистическое значение будут иметь, по крайней мере, три аспекта, связанных с категорией "время": время начала уголовно-правовой охраны жизни человека (а значит и начала соответствующей деятельности криминалистов); время, прошедшее от момента рождения до момента убийства младенца (или время внеутробного его существования); время совершения преступления. Это необходимо учитывать при конструировании частной криминалистической методики расследования детоубийств; следует использовать при этом богатейшую информацию о квалификации деяния; преступнике, следах преступления, обстановке совершения деликта, связанную с названными аспектами категории "время".

¹ См.: Гернет М.Н. Детоубийство: Социологическое и сравнительно-юридическое исследование. -М.: Типография Императорского Московского Университета, 1911. -С. 222-228.

² Такая позиция была высказана в: Комментарий к Уголовному Кодексу РФ / Под общ. ред. Ю.И. Скуратова, и В.М. Лебедева. -М.: НОРМА-ИНФРА М, 2017. -С. 238-239; Комментарий к УК РФ / Отв. редактор А.И. Бойко. -Ростов-на-Дону: Феникс, 2006. -С. 270-271; и в других источниках.

³ Начальный момент физиологических родов позволяет считать женщину роженицей, так продолжается до рождения ребенка и изгнания последа, после которых ее именуют родильницей.

⁴ См.: Акушерство / Под редакцией В.И. Ельцова-Стрелкова, Е.В. Мареева. -М.: Издательство УДН, 1997. -С. 74-80; Дуда И.В. Клиническое акушерство. -Минск: Вышэйная школа, 1997. -С. 526-536; Николаева Т.Н., Дашичев В.В., Гаврюшов В.В., Большакова А.М. Основы ухода за новорожденным ребенком в раннем неонатальном периоде. -Яро-

славль: Медицина, 1994. -С. 23; Самищенко С.С. Судебная медицина. Учебник для юрид. ВУЗов. -М.: Право и Закон, 2006. -С. 238-239; Судебная медицина / Под редакцией В.М. Смольянинова. -М.: Медицина, 1982. -С. 376-377; Тур А.Ф. Физиология и патология новорожденных детей. -Л.: Медицина, 1967. -С. 16; Чтецова В.М., Смолина Т.Н., Пилюга Е.В. Микрофлора кишечника новорожденных детей при различных способах вскармливания // Вопросы акушерства и педиатрии. -Свердловск: СМИ, 1956. -С. 144.

⁵ Энциклопедический словарь медицинских терминов в 3-х томах. -Т. 2. -М.: Советская энциклопедия, 1983. -С. 240.

⁶ Лукичев О.В. Детоубийство: уголовно-правовая и криминологическая характеристика. -СПб.: Санкт-Петербургский университет МВД РФ, 2000. -С. 9. -С. 34.

⁷ Психика и роды / Под редакцией Э.К. Айламозяна. -Санкт-Петербург: Яблочко СО, 1996. -С. 85.

⁸ Бреслав Г.Э. Прогнозирование течения психозов послеродового периода по данным отдаленного анамнеза. Дисс. ... канд. мед. наук. -Л., 1980. -С. 6.

⁹ См.: Решетников Ф.М. Особенная часть уголовного права зарубежных государств (Преступления против личности): Учебное пособие. -М.: Наука, 1996. -С. 74.

¹⁰ Энциклопедический словарь медицинских терминов в 3-х томах. -Т. 2. М.: Советская энциклопедия, 1983. -С. 335.

¹¹ Набоков В.Д. Элементарный учебник Особенной части русского уголовного права. -Выпуск 1. -СПб., 1903. -С. 5. Цитируется по: Шарапов Р. К вопросу о начале уголовно-правовой охраны жизни человека // Уголовное право. -№ 4. -1999. -С. 31.

¹² Красиков А.Н. Уголовно-правовая охрана прав и свобод человека в России. -Саратов: СГУ, 1996. -С.10.

¹³ Там же.

¹⁴ Шаргородский М.Д. Ответственность за преступления против личности. -Л.: Юридическая литература, 1953. -С. 15.

¹⁵ Курс советского уголовного права. -Т. V. -М.: Юридическая литература, 1971. -С. 22.

¹⁶ Точное определение времени смерти младенца облегчает поиск его матери. Знание о продолжительности внеутробной жизни новорожденного, времени оставления его тела на месте сокрытия, позволяют сузить круг подозреваемых до совокупности лиц, которые должны были родить примерно в это время.

¹⁷ Проявление взаимосвязи элементов криминалистической характеристики (время и место): чтобы родить ребенка, убить его, скрыть следы требуется время и в этот момент рядом с женщиной никого не должно быть (за исключением соучастников), поэтому, почувствовав схватки (намереваясь произвести аборт вне больницы), она подыскивает близлежащее место, отвечающее требованию конспирации.

¹⁸ Термин "детоубийство" в статье употребляется для обозначения умышленного убийства новорожденного ребенка женщиной, которая его родила. Буквальное понимание: убийство любого ребенка любым лицом умышленно или по неосторожности (различия обусловлены временным периодом, побудительными моментами и кровным родством между потерпевшим и виновным лицами). См.: Ожегов С.И. и Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка. -М.: Азбуковник, 2000. -С. 163. См. также Золотов М.А. Методика расследования убийства матерью новорожденного ребенка.-СПб.: СПб. Университет МВД России, 2004.

SOME ASPECTS OF THE "TIME OF CRIME" CATEGORY IN THE APPENDIX TO THE DETECTION AND INVESTIGATION OF THE MURDER OF A NEWBORN CHILD BY A MOTHER

© 2020 Zolotov Maksim Aleksandrovich
Candidate of Law, Associate Professor of the Department
of Financial Crimes Enforcement

© 2020 Karpov Mikhail Aleksandrovich
Student
Samara State University of Economics
E-mail: kurbashimaxud@rambler.ru

Keywords: time of Commission of the crime, criteria of newbornness, external and internal signs of newbornness, mother, woman in labor, maternity, child, beginning of life, subject of the right to life, time of year, time of day, physiological birth, artificially induced birth, postpartum period, live birth.

The authors provide great forensic importance of the three dimensions associated with the category "time" in disclosing and investigation of the murder of a mother of a newborn child: the time of beginning the criminal-law protection of human life (and therefore the start of the relevant activities of criminologists); the time elapsed from the moment of birth until the time of the murder of the baby (or the extrauterine time of its existence); the time of the crime. The position is maintained that these features should be taken into account when constructing a private forensic methodology for investigating infanticide. Provides an independent view on used in the design of article 106 of the criminal code terminology, ways of its improvement, the author suggests a revision of the dispositions of this criminal law. The article provides evidence of the need to apply a single criterion of newborn birth in the detection and investigation of infanticide.

УДК 343.985.7
Код РИНЦ 10.85.51

НЕКОТОРЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПСИХИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ ЖЕНЩИНЫ, ОБВИНЯЕМОЙ В УБИЙСТВЕ СВОЕГО НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА

© 2020 Золотов Максим Александрович
кандидат юридических наук, доцент кафедры организации борьбы
с экономическими преступлениями

© 2020 Карпов Михаил Александрович
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: kurbashimaxud@rambler.ru

Ключевые слова: психотравмирующая ситуация, психическое расстройство, вменяемость, ограниченная вменяемость, комплексная психолого-психиатрическая экспертиза,

психоз, реактивное состояние, синдром, мотивация, акцентуация характера, психогения, климатические факторы, принудительные меры медицинского характера, субъект назначения судебной экспертизы.

Статья посвящена анализу вариантов психического состояния женщины-детоубийцы, влиянию на него беременности, особенно нежелательной, скрываемой, а также ведущей роли определения этими факторами мотивации субъекта такого преступления. Авторы указывают на комплексную психолого-психиатрическую экспертизу как на единственную возможность качественного и точного диагностики психики до, в момент и после совершения рожицей или родильницей акта инфантицида. При этом рассмотрены подробно четыре варианта психического состояния детоубийцы (с описанием внешних признаков) на момент совершения преступления и производства предварительного следствия: давление психотравмирующей ситуации, психическое расстройство (исключающее и не исключающее вменяемости), психическая норма. Одним из выводов авторов является мнение о необходимости расширения круга субъектов назначения судебной экспертизы включением в него адвоката-защитника.

Психические нарушения у совершивших убийства женщин выявляются чаще, чем у мужчин, это "черта чисто женского убийства"¹. Даниель и Харрис обнаружили более, чем у 75% убийц женского пола в прошлом расстройство психики, более, чем у 85% они зафиксированы при обследовании во время следствия.²

Влияние родов на организм женщины не ограничивается физической болью. "Голос психиатра в изучении детоубийства особенно авторитетен, так как совершение правонарушения совпадает с моментом, когда организм женщины переживает сильнейшее физическое и психическое потрясение"³. Еще Р. Крафт-Эбинг описывал "состояние болезненной бессознательности у рожениц и родильниц", объясняя их "потрясающим влиянием ... родового акта на организм ... как в соматическом, так и в психическом отношении". Судебно-медицинское их значение велико "по причине возможности детоубийства, нередко совершаемого в исключительных состояниях сознания, и потому, что, протекая очень быстро и во многих случаях без свидетелей, состояния эти трудно доказываются"⁴ Убийство некоторыми авторами рассматривалось как "антисоциальное выражение стенической реакции, ... роль в котором играют условия обстановки, ее слаженности, вредности ... особый склад личности (взрывчатая, проявляющая себя бурно, агрессивно вовне или замкнутая, парадоксальная, склонная к импульсивным ... действиям)"⁵. В.А. Внуков говорил о воздействии стенических реакций на объект, непосредственно и интимно связанный с носителем реакции, подразумеваемая, прежде всего, детоубийства⁶.

Положения ст. 106 УК РФ, ст. 73 УПК РФ заставляют всесторонне, полно и объективно исследовать обстоятельства дела, в частности, не было ли психотравмирующей ситуации, не была ли обвиняемая психически больной. Решение данных вопросов невозможно без специалистов: психологов, психиатров. Компетенция психиатра - установление данных о патологиях в психическом функционировании, выяснение их влияния на возможность отражать окружающее, рефлексировать, регулировать свои действия; психолога - данные о влиянии на психику

окружающей реальности, взаимодействии психики и непатологических психических факторов: возрастного, личностного, ситуационного, эмоционального. В рамках психопатологии диагностируют, оценивают психопатологические причины. Чтобы изучить пограничные для психологии и психиатрии проблемы, необходимо провести комплексное исследование (ст. 201 УПК РФ, ст. 23 Федерального закона "О государственной судебно-экспертной деятельности в РФ") - "межродовую комплексную экспертизу, основанную на совместном рассмотрении, интегративной оценке результатов скоординированного применения для исследования психической деятельности специальных знаний эксперта - психолога и эксперта - психиатра с целью достоверного полного, всестороннего общего ответа на вопросы, составляющие предмет комплексного исследования и входящие в сферу совместной компетенции экспертов"⁷. Названная экспертиза, возможно, поможет определить истинный итог влияния друг на друга болезненных и неболезненных факторов, относимых к психике, и, далее, их совокупное воздействие на процессы рефлексии, отражение, поведенческой регуляции детоубийцы в до, пост, и, непосредственно криминальный временные отрезки.

Большинство комплексных психолого-психиатрических экспертиз проходит в амбулаторном режиме. Помещение женщины, не находящейся под стражей, в стационар для производства судебно-психиатрической экспертизы допустимо только по решению суда (п. 3 ч. 2 ст. 29, ст. 195, 203 УПК РФ). На рассматриваемую экспертизу может быть направлено только лицо, в отношении которого имеются достаточные данные, указывающие, что именно это лицо совершило детоубийство. При производстве исследования может присутствовать следователь.

Особое значение имеют качество и полнота собранных по делу материалов. "Экспертам приходится ретроспективно восстанавливать поведение, состояние испытуемого в момент преступления ... по материалам уголовного дела. Понятно, какую значимость приобретает полнота следственного материала (качественный осмотр места происшествия, своевременный допрос обвиняемой, полнота свидетельских показаний и т.д.), анализ которого и позволяет судить о характере состояния, дает основание для решения вопроса о вменяемости испытуемого"⁸.

Основную роль играет вопрос: "Страдала ли обвиняемая в процессе совершения инкриминируемого деяния психическим расстройством?" Решение его - прерогатива эксперта - психиатра. Если ответ положителен, дается оценка, квалификация расстройства, что не предопределяет решения о вменяемости. Среди обвиняемых встречаются несовершеннолетние. Поэтому, необходимо ответить на вопрос: "Имеется ли у несовершеннолетней обвиняемой отставание в психическом развитии, не связанное с психическим расстройством?" (ч. 3 ст. 20 УК РФ, п. 2 ч. 1 ст. 421 УПК РФ). Перед психологом стоит задача обнаружения признаков задержки психического развития. Ответ на этот вопрос влечет решение о способности или неспособности в полной мере осознавать значение своих действий или руководить ими. При обнаружении расстройства, из-за которого подэкспертная не могла осознавать фактический характер и общественную опасность своих дей-

ствий либо руководить ими, решается вопрос: "Нуждается ли обвиняемая в применении принудительных мер медицинского характера, и если да, то каких?".

Потенциально возможны лишь четыре случая для состояния психики женщины, совершающей/совершившей акт инфантицида, в том числе, во время досудебного производства по уголовному делу.

Назовем сначала расстройства психики, влекущие неспособность обвиняемой осознавать фактический характер и общественную опасность своих действий (бездействия) либо руководить ими. "Среди женщин с хроническими психическими расстройствами чаще всего встречаются больные с диагнозом шизофрения и органическое поражение головного мозга с выраженными изменениями психики. У некоторых ... развиваются временные ... расстройства - послеродовые психозы, реактивные состояния с депрессивно-параноидным синдромом. К этой же группе можно отнести и больных олигофренией с выраженной степенью дебилности⁹. Они совершают убийство ребенка по болезненным мотивам или в состоянии нарушенного сознания.

Часто встречаются при расследовании детоубийств "послеродовые психозы". "Психические нарушения, появляющиеся у женщин в период беременности, родов и после родов. Большинство психозов регистрируется в послеродовом периоде (от 50 до 80 %)"¹⁰. Послеродовые психозы делят на: родовые; послеродовые; "лактационные"; декомпенсированные эндогенные.

Сегодня соотношение собственно послеродовых психозов к лактационным 1:2. В изученных нами случаях послеродовые психозы развивались в течение 3-х недель после родов, чаще - к концу пребывания в роддоме. В патогенезе их запечатлены факторы, действовавшие в период беременности, родов и первые дни после родов (токсикоз, осложненное, тяжелое течение родов, инфекции). Немаловажны кровопотеря во время родов, психические перегрузки. Три синдрома характеризуют психофизиологическую симптоматику послеродовых психозов: аментивный, кататонно-онейроидный, депрессивно-параноидный. Для собственно послеродовых психозов характерно внезапное развитие (гипертермия, отрывистая односложная речь и порывистые движения с целевым, осмысляемым поведением с утратой логической концовки - при аменции она утрачивается вовсе). Далее - хаотичные двигательные акты при утрате контакта, акинезии (без динамики в течение суток). В начальный период сознание нарушается, избыток движений постепенно переходит в абсолютную неподвижность. Выход характеризуется расстройством времяопределения, воспоминаний о возбужденном состоянии.

Кататоническая форма психоза встречается реже. Особенность ее в слабой выраженности, нестойкости совокупности симптомов, сочетание с онейроидными переживаниями. Онейроидные состояния кратковременны, эпизодичны, их сменяет оглушенность. Чередования характера нарушения сознания служат базой последующего амнезирования пережитого. При ослаблении этих явлений женщины начинают принимать пищу, отвечать на вопросы. После выздоровления не стремятся анализировать пережитое, но не противятся давать сведения об ощущениях периода болезни.

Депрессивно-параноидный синдром имеет фоном невыраженную оглушенность, которая не выявляется при рядовом разговоре. Депрессивные переживания нестойки, констатируются изменения глубины депрессии. Наблюдается прямая зависимость между колебаниями настроения и общим тонусом; прочностью бредовой фабулы. Идеи самообвинения базируются на реальной несостоятельности. Из астении вытекают депрессия и бредовые построения.

В литературе встречаются высказывания за ведущую роль патологии беременности (например, токсикоза) в возникновении послеродовых психозов. Психиатры провели исследование психики женщин, перенесших токсикоз. Среди обследуемых были перенесшие токсикоз второй половины беременности, патологию родов, к которым правомерно применение термина "биологическая катастрофа". Исследовались три группы рожениц 2-3 года после родов. Влияние патологии беременности на возникновение психических расстройств установлено не было.

Психозы лактационного периода - различные по клиническому содержанию психические нарушения, возникающие спустя 4-6 недель после родов, в период окончания регенерации женской половой сферы, "биосоциальные трудности материнства", обусловленные перестройкой организма, воздействием новых социальных факторов, при условии наличия соответствующих конституциональных, нейродинамических особенностей у женщин. Заболевание возникает у молодых первородящих женщин, с астенической конституцией, диспластичностью, психофизическим инфантилизмом. Даже в послеродовом периоде при кормлении ребенка, организации ухода за ним все наблюдаемые психиатрами выглядели как подростки. Наблюдалась: беспомощность, несостоятельность в организации ухода за детьми, ритуала кормления, несмотря на обучение в роддоме, несостоятельность в организации быта. Среди заболевших большинство не получали помощи по означенным вопросам от близких; довольно часто это происходило по причине желания "молодых" жить отдельно от старшего поколения. Часто до замужества в обязанности женщин входили только гигиенический, косметический уход за собой, учеба, работа. Условия жизни в связи с рождением ребенка усложнялись, а женщина не была готова к самостоятельному решению проблем. После родов уход за женщиной и ребенком осуществлялся персоналом). По прибытии домой женщины сталкивались с изменением обстановки: для решения бытовых проблем, выполнения обязанностей в отношении ребенка необходимо большое время, которое выделялось за счет уменьшения периодов сна, депривации ночного отдыха, в том числе из-за нарушения режима кормления младенца и как следствия - частых его пробуждений. Предшественник психоза - вынужденная бессонница. Сложностью становились необходимость выполнения непривычного труда; тревоги о состоянии ребенка; лактационный процесс в условиях нерегулярного питания, неполноценного отдыха (врачи констатировали заметное похудение рожениц). Характерным для течения психозов лактационного периода является развитие к концу 4-6 недели астении. В последующем она сменяется астенической спутанностью, потом - аменцией, в сложных случаях - субкоматозным состоянием. На смену астении приходит кратковременное состояние расте-

рянности. В стадии развернутого аментивного синдрома нарушается способность различения предметов, событий, людей. В пике аменции нарушается избирательность восприятия. В первую неделю констатируется улучшение состояния, особенно после отдыха. Затем происходит уменьшение периодов повышения уровня бодрствования, наступает грубое расстройство осмысления происходящего, проявляющееся в расстройствах целенаправленности поведения, возникновении аффекта недоумения, страха, появлении отрывочных бредовых интерпретаций ситуации, двигательного беспокойства. Содержание бредовых идей вытекает из "несостоятельности" пациентки по организации ухода за ребенком. "Депрессивные эмоции матерей неблагоприятно влияют на их отношения с младенцами" ¹¹. Поначалу они проявляются из-за понимания своего нездоровья, боязни не справиться с обязанностями, как результат самостоятельной оценки причинно-следственных отношений. В период выздоровления наблюдается "перенос" на окружающих ребенка лиц. Встречается мнимая или реальная дисгармония семейной жизни, женщины страдают от одиночества, указывают на отсутствие помощи, сострадания со стороны мужа. На этом отрезке пациентки опять выполняют роль хозяйки, матери. Сохранность мышления является важнейшим диагностическим признаком на всех этапах заболевания, другой критерий - нестойкость симптоматики, зависимость ее от продолжительности сна. Уровень бодрствования колеблется. При нарушениях сознания до субкоматозных, состояние стабильное вплоть до оказания медицинской помощи. Выход из аменции характеризуется астенической спутанностью, периодически восстанавливается ориентировка, дифференцирование объектов по значимости, направленность внимания, адекватность аффективных реакций. Такие отрезки становятся более продолжительными. Состояние в период выздоровления лабильно. Даже малая нагрузка, изменение обстановки, аффективные переживания, могут вызвать рецидив болезни. Рецидивами характеризуются попытки сохранить лактацию. Астения с грубыми вегетативными нарушениями, сохраняется долго после выхода из психотического состояния. Еще более выраженная нестойкость явлений, их невыразительность, abortивность свойственна кататоническому синдрому при психозе лактационного периода. Кататоническая онейроидная фаза, кроме невыраженности кататонических явлений: речевых, двигательных, мимических, наблюдается невыраженность, кратковременность онейроидных переживаний. Нет яркости, выразительности и законченности. Астенические явления, выраженные при всех синдромах в клинике послеродовых психозов, обуславливают нестойкость названных явлений и недостаточную их выразительность. Эти состояния протекают на фоне оглушенности, из-за этого воспоминания женщин неопределенны ("казалось" во время болезни или "видела во сне").

Кататонический синдром с выраженной симптоматикой наблюдается в малом количестве случаев. Фоном кататонических явлений служит астения. Часто наблюдается астено-депрессивный синдром и астения. Переживания связаны с младенцем, наличествуют идеи самообвинения, тенденции к суицидальным поступкам не отмечено. Фабула монотематична. Все высказывания собраны вокруг астенических симптомов. Женщины активно искали контакта с врачом,

высказывали просьбы о помощи, интересовались прогнозами своего состояния. Сами пытались осмыслить и предотвратить последствия болезни. Настроение женщин находилось в прямой зависимости от самочувствия. После депрессии долго сохраняется неуверенность в стабильности состояния.

Законодателем предусмотрена ответственность для ограниченно вменяемой матери, посягнувшей на жизнь своего ребенка. Даже не исключающее вменяемости психическое расстройство оказывает влияние на интеллектуально-волевую сферу человека, порождает дефекты мышления, воли. В ряде случаев психическое заболевание, болезненное состояние, не свидетельствуя о невменяемости субъекта, играют большую роль в этиологии преступления.

Ни к одному из преступлений, предусмотренных УК РФ категория "психическое расстройство, не исключающее вменяемости" не относится в большей мере, чем к детоубийству. 25% этих преступлений совершают женщины, страдающие названными расстройствами¹², описанными подробно в специальной литературе¹³. Убийство совершается более по реально-бытовым мотивам (нередко сопровождающимся нарушениями социальной адаптации).

Психические аномалии способствуют возникновению, развитию раздражительности, агрессивности, жестокости; подавлению волевых, контрольных процессов; возрастанию внушаемости. Большое влияние оказывается ими на нарушение нормальной социализации личности, привитие представлений об общественных ценностях.

В ряде случаев детоубийство обуславливается травмирующим взаимодействием психики виновной и жизненной ситуации.

Кроме того, наличествуют случаи совершения детоубийств женщинами, имеющими психические аномалии - "расстройства психической деятельности, не достигшие психотического уровня и не исключающие вменяемости, но влекущие личностные изменения, которые могут иметь криминогенное значение"¹⁴ снижают толерантность к воздействию ситуации; не дают развиваться социально полезным чертам личности. Психические аномалии ослабляют внутренний контроль; сокращают число вариантов поведения, решений; повышают вероятность совершения необдуманных, импульсивных поступков. УПК РФ, предусматривая термин "психический недостаток", не раскрывает его. Некоторые авторы рассматривают как аномалию психики преппсихотические черты характера, встречаемые у детоубийц¹⁵ В данное понятие включаются и акцентуации характера - "усиление отдельных черт характера до такой степени, при которой адаптационные возможности субъекта ... снижаются в условиях эмоциогенной ситуации"¹⁶. Кроме того, рассматривается влияние соматических заболеваний, климатических воздействий.

Разговор о психических аномалиях, как о признаке части субъектов детоубийства, без упоминания о некоторых типах темперамента (холерики, меланхолики), окажется неполным. Черты детоубийц - холериков - безудержность, возбудимость, резкость, эмоциональная напряженность, отсутствие самоконтроля в эмоциогенных обстоятельствах. "Импульсивность так влияет на сознание, что происходящие в нем аналитические процессы столь быстротечны, что человек полностью покоряется импульсу"¹⁷. "При таких условиях нарушена существенная

для волевого акта возможность сознательного регулирования" ¹⁸ Меланхолики близки к астеноневротической и epileптоидной акцентуации пониженной активности, медлительностью, замкнутостью, депрессивностью.

Смена климатических поясов, времен года, другие климатические факторы влияют на поведение человека (повышение температуры на 10°C влечет рост скорости распространения нервного возбуждения в 1,8 раза), в том числе на преступное. Повышение солнечной активности весной влечет рост числа насильственных преступлений ¹⁹. Климатические изменения влияют, прежде всего, на психику акцентуированных личностей, холериков, меланхоликов, психически больных.

Генеральный способ влияния на психику соматической болезни - тяжелое психическое реагирование личности на заболевание и его последствия - или, психогения ²⁰. Хронические болезни, сопряженные с обменными патологиями, интоксикациями, психотическими, психопато-, неврозоподобными явлениями. Хроническая соматическая болезнь может расстроить целевые установки человека, изменить характер, эмоциональные реакции, вызвать агрессию, депрессии, страхи, затруднить общение, снизить устойчивость к стрессу. А еще и беременность сама по себе нарушает баланс сил торможения и возбуждения. Представляется правомерным рассмотрение в данном аспекте заболеваний: эндогенная экзема, нейродермит, atopический дерматит.

Чаще всего отклонениями, характеризуемыми как пограничные формы нервно-психической патологии, страдают алкоголики, реже наркоманы, эпилептики, шизофреники в стадии ремиссии. Возникновение психических аномалий может быть также связано с разрушением первичных социальных связей, в первую очередь лишение необходимого положительного эмоционального контакта в связи с недостатками воспитания на ранних этапах развития.

Если наложить признаки аномалий психики женщины на период "вынашивание плода - роды - уход за ребенком", можно понять какой дискомфорт приносят детоубийце беременность, новорожденный. Аномальная психика, сталкиваясь с тяготами беременности, ухода за ребенком, не выдерживает стрессовой нагрузки и некоторым образом детерминирует преступное поведение.

Своеобразно протекают в период "беременность - роды - послеродовой этап" реактивные состояния. Необходимость рассмотрения вопроса о реактивных состояниях выводится нами из диспозиции ст. 106 УК РФ (ответственность за детоубийство в психотравмирующей ситуации) и факта вызывания таких состояний психической травмой. Это колеблющаяся по глубине психогенная депрессия; клинически невыраженные состояния ситуационной подавленности; тяжелые депрессии психотического характера. "Реактивное состояние послеродового периода отличается от послеродовых психозов постепенным развитием..., появлением психических нарушений нередко в период беременности, стержневым характером психотравмирующей ситуации в содержании ... переживаний... Отличаются от шизофрении доминантным характером психотравмирующей ситуации..., отражением реальных психотравмирующих обстоятельств в содержании бредовых идей, анализ противоправных действий, совершаемых в этом периоде, свидетельствует о распространенности убийства новорожденного..." ²¹.

Мать, будучи напряжена эмоционально, находится под мотивацией, обусловленной аффектом, то есть у нее ограничены способность оценивать правильно производимые ею действия, действительность вокруг, возможности контроля над своим поведением, предвидеть опасные их последствия. Психолого-психиатрическая экспертиза, таким образом, не столько призвана установить травмирующий психику качество ситуации для матери - детоубийцы, сколько должна определить степень выраженности эмоционального состояния, вызванного психотравмой и развивающегося под ее влиянием.

В детоубийстве обвиняются и матери, являющиеся психически здоровыми людьми, совершившими преступление вне психотравмирующей ситуации. В данном случае констатируем целенаправленное совершение преступления при отсутствии нарушений сознания. В мотивации убийства всегда можно проследить цель осознанного принятия решения, которое часто формируется задолго до родов. Причина нежелательности ребенка лежит в плоскости быта и межличностных отношений.

При назначении психолого-психиатрической экспертизы ставят такие вопросы: находилась ли женщина во время совершения акта инфантицида в вызванном психотравмирующей ситуацией состоянии эмоциональной напряженности, оказавшем существенное влияние на ее сознание и поведение; страдала ли обвиняемая во время совершения преступления психическим расстройством; могла ли во время совершения деяния осознавать фактический характер и общественную опасность своих действий (бездействия) либо руководить ими, и в полной ли мере; нуждается ли в применении к ней принудительных мер медицинского характера, и если да, то каких?

В свете рассмотренной проблемы интересен вопрос расширения круга субъектов назначения судебной экспертизы. Нельзя считать детоубийство исследованным объективно без назначения психолого-психиатрической экспертизы и должной оценки ее выводов. Большинство сотрудников следственных подразделений манкируют обязанностью провести описываемый вид экспертного исследования (более 70% случаев), либо подменяют его психиатрической экспертизой, в сущности, оставляя психическое состояние матери - детоубийцы в криминальный период неизученным. Встречались уголовные дела, при расследовании которых следователь подменял анализируемый вид исследования назначением судебной психиатрической экспертизы. Этого можно было бы избежать, если бы УПК РФ предусмотрел для участников возможность самостоятельного решения вопроса о необходимости производства экспертного исследования независимо от мнения следователя. Идеальным было бы предоставление защитнику права назначать экспертизу, производство которой могло бы быть поручено выбранному им эксперту; необходимо, чтобы защитник имел возможность назначения повторной, дополнительной экспертиз, если первичная была назначена следователем. Сейчас выход видится в использовании положений ч. 2 ст. 159 УПК РФ.

Сделаем некоторые выводы:

1. Следователь, сотрудники органа дознания должны знать, какие клинические проявления имеют наиболее часто встречающиеся у детоубийц психические расстройства, исключаящие и не исключаящие вменяемость, аномалии психики. Это необходимо не только для понимания процесса и степени детерминации данными

состояниями психики преступного поведения, но и для того, чтобы быстро по таким признакам розыскивать виновную; правильно и полно поставить вопросы на разрешение комплексной психолого-психиатрической экспертизы; вовремя в процессе производства любого следственного действия с участием подозреваемой, обвиняемой распознать признаки расстройств психической деятельности.

2. Все варианты психического состояния детоубийцы на момент совершения преступления могут быть сведены к четырём вариантам: норма; наличие расстройств психики, исключающих и не исключающих вменяемость; наличие психотравмирующей ситуации. Но нельзя при этом забывать о мощном воздействии таких факторов, как психические аномалии, много значащие в генезе преступления.

3. Весь комплекс вопросов, поднятых в настоящей статье, можно решить только при назначении психолого-психиатрической экспертизы (не допуская подмены ее психиатрической). При этом, на наш, взгляд, следует расширить круг субъектов назначения данной экспертизы, устраняя тем самым возможность игнорирования следователем необходимости производства этого исследования при расследовании убийств матерями своих новорожденных детей.

¹ Gibson E. Home Office Research Study. -№ 31. -London: HMSO, 1975.

² Daniel A.E., Harris P.W., Hussain S.A. American Journal of Psychiatry. -1981, -vol.138. -P. 1225-1228.

³ Эдельштейн А.О. К психопатологии детоубийств // Убийства и убийцы. -М.: Изд-во Мосздраотдела, 1928. -С. 273.

⁴ Крафт-Эбинг Р. Судебная психопатология. -СПб.: Издательство Риккера, 1895. -С. 503-510.

⁵ Внуков В.А. Женщины - убийцы // Убийства и убийцы. -М.: Изд-во Мосздраотдела, 1928. -С. 191-248.

⁶ Термин "детоубийство" употребляется для обозначения умышленного убийства роженицей/родильницей (использование этих терминов вместо "мать" отстаетается многими учеными, см.: Лукичев О.В. Детоубийство: уголовно-правовая и криминологическая характеристика. Монография. -СПб.: СПб. университет МВД РФ, 2000. -С. 51; Золотов М.А. Методика расследования убийства матерью новорожденного ребенка. -СПб.: СПб. Университет МВД России, 2004; женщина именуется роженицей с начального момента родов; после рождения плода, изгнания последа она - родильница; см. также: Краткая медицинская энциклопедия. -М.: Советская энциклопедия, 1973. -С. 586-587) своего новорожденного ребенка. Буквально детоубийство - убийство любого ребенка любым лицом умышленно или по неосторожности (различия обусловлены временным периодом, побудительными моментами и характером связи "субъект - жертва преступления"). См.: Ожегов С.И. и Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка. -М.: Азбуковник, 2000. -С. 163.

⁷ Кудрявцев И.А. Судебно-психолого-психиатрическая экспертиза. -М.: СПАРК, 1998. -С. 17.

⁸ Разумовская Э.Н. Исключительные состояния (кратковременные расстройства душевной деятельности) // Судебная психиатрия. Учебник / Под редакцией А.Н. Бунеева и И.М. Фейнберга. -М.: Юриздат НКЮ СССР, 1938. -С 356.

⁹ Сафуанов Ф. Экспертиза психического состояния матери, обвиняемой в убийстве новорожденного ребенка // Рос. юстиция. -1998. -№ 3. -С. 29.

¹⁰ Бреслав Г.Э. Прогнозирование течения психозов послеродового периода по данным отдаленного катамнеза. Дисс. ... канд. мед. наук. -Л.: Б/и, 1980. -С. 5.

- ¹¹ Психика и роды / Под редакцией Э.К. Айламозяна. -СПб.: Яблочко СО, 1996. -С. 85.
- ¹² Антонян Ю.М. Преступность среди женщин. -М.: Российское право, 1992. -С. 79.
- ¹³ Аргунова Ю. Применение нормы об ограниченной вменяемости // Рос. юстиция. - 1999. -№ 7. -С. 40-42; Балабанова Л.М. Судебная патофизиология. -Д.: Сталкер, 1998. -С. 18, 19; Бородин С.В., Полубинская С.В. Ограниченная вменяемость в проектах нового уголовного законодательства // Сб. науч. тр. под ред. акад. АМН СССР Г.В. Морозова: Правовые вопросы судебной психиатрии. -М., 1990; Гуревич М.О. Психиатрия. -М.: Наука, 1949; Дмитриев А.С., Клименко Т.В. Судебная психиатрия: Уч.. пособие. -М.: Юрид. лит-ра, 1996; Дмитриева Т.Б. и др. Применение ст. 106 УК РФ в отношении матерей, совершивших убийства новорожденных // Рос. психиатрический журнал. -1998. -№ 5; Доброгаева М.С. Психотические состояния послеродового периода и их судебно-психиатрическое значение. Автореф. дисс. ... канд. мед. наук. -М., 1972; Клиническая психиатрия / Под ред. Г. Груле, Р. Юнга и др. -М.: Мир, 1969; Ковтун Н.Н. Стационарная судебно-психиатрическая экспертиза по уголовным делам и гарантии прав граждан при оказании психиатрической помощи // Гос-во и право. -1997. -№ 3; Кудрявцев И.А. Судебно-психолого-психиатрическая экспертиза. -М.: СПАРК, 1998; Разумовская Э.Н. Исключительные состояния // Судебная психиатрия: Уч. / Под ред. А.Н. Бунеева. -М.: Юриздат НКЮ СССР, 1938; Сафуанов Ф. Экспертиза психического состояния матери, обвиняемой в убийстве новорожденного ребенка // Рос. юстиция. -1998. -№ 3.
- ¹⁴ Балабанова Л.М. Указ. соч. -С. 21.
- ¹⁵ Иванов Н.Г. Уголовная ответственность лиц с аномалиями психики // Гос-во и право. -1997. -№ 3. -С. 72-79.
- ¹⁶ Там же. -С. 73.
- ¹⁷ Там же. -С. 75.
- ¹⁸ Рубинштейн С.Л. Основы общей психологии. -Т. II. -М.: Наука, 1975. -С. 214.
- ¹⁹ См.: Иванов Н.Г. Указ. соч. -С. 77-78.
- ²⁰ Николаева В.В. Влияние хронической болезни на психику. -М.: Медицина, 1987. -С. 31.
- ²¹ Доброгаева М.С. Указ. соч. -С. 16.

SOME INFORMATION ABOUT THE MENTAL STATE OF A WOMAN ACCUSED OF MURDERING HER NEWBORN CHILD

© 2020 Zolotov Maksim Aleksandrovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor at
The Department of Financial Crimes Enforcement

© 2020 Karpov Mikhail Aleksandrovich
Student

Samara State University of Economics
E-mail: kurbashimaxud@rambler.ru

Keywords: psychotraumatic situation, mental disorder, sanity, limited sanity, complex psychological and psychiatric examination, psychosis, reactive state, syndrome, motivation, accentuation of character, psychogenic, climatic factors, compulsory medical measures, subject of judicial examination.

The article is devoted to the analysis of variants of the mental state of a female infanticide, the influence of pregnancy on it, especially unwanted, hidden, as well as the leading role of determining the motivation of the subject of such a crime by these factors. The authors point to the complex psychological and psychiatric examination as the only possibility of high-quality and accurate diagnosis of the psyche before, at the time and after the act of infanticide by a woman in labor or delivery. At the same time, four variants of the child killer's mental state (with a description of external signs) at the time of the crime and the preliminary investigation are considered in detail: the pressure of a psychotraumatic situation, a mental disorder (excluding and not excluding sanity), and a mental norm. One of the conclusions of the authors is the opinion that it is necessary to expand the range of subjects of judicial examination to include a lawyer-defender.

УДК 347.21

Код РИНЦ 10.00.00

ОСОБЕННОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ И ОБРАЩЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЦЕННЫХ БУМАГ ИНОСТРАННЫХ ЭМИТЕНТОВ

© 2020 Зубкова Мария Николаевна

кандидат юридических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: zubkova_maria@mail.ru

Ключевые слова: ценные бумаги, иностранный эмитент, размещение и обращение ценных бумаг.

В статье рассмотрены особенности размещения и обращения ценных бумаг, выпущенных иностранными эмитентами. В частности, изучены условия допуска таких ценных бумаг к размещению и (или) публичному обращению в Российской Федерации. Проанализированы права и обязанности депозитария, брокера и организатора торговли на рынке ценных бумаг в случае размещения и обращения указанных ценных бумаг.

В соответствии со ст. 51.1 Федерального закона "О рынке ценных бумаг"¹ финансовые инструменты, принадлежащие иностранным эмитентам, подлежат допуску к обращению в РФ в качестве ценных бумаг иностранных эмитентов лишь при соответствии их одновременно определенным требованиям. Во-первых, необходимо, чтобы данным финансовым инструментам был присвоен международный номер идентификации ценных бумаг, а также международный код классификации финансовых инструментов. В настоящее время действует два международных стандарта: Стандарт ISO 6166 (Ценные бумаги и относящиеся к ним финансовые инструменты - Международная система нумерации для идентификации ценных бумаг (ISIN)), согласно которому устанавливается порядок присвоения финансовым инструментам ISIN кодов и Стандарт ISO 10962 (Ценные бу-

маги и относящиеся к ним финансовые инструменты - Классификация финансовых инструментов (Код CFI), в соответствии с которым определяется порядок присвоения финансовым инструментам CFI кодов³.

Во-вторых, данные финансовые инструменты должны быть квалифицированы в предусмотренном Банком России порядке в качестве ценных бумаг. При этом квалификация в качестве ценных бумаг иностранных финансовых инструментов, которым присвоен код CFI, осуществляется заинтересованным в указанной квалификации лицом, включая как самого иностранного эмитента в лице иностранной организацией, обязанной по иностранным финансовым инструментам, так и владельцем иностранных финансовых инструментов, а также лицом, которое имеет право требовать исполнения по иностранным финансовым инструментам².

Касаясь же процессов, связанных с размещением и публичным обращением в России, принадлежащих иностранным элементам ценных бумаг, то действующее законодательство считает это возможным при соответствии эмитентов ряду условий:

1. это должен быть иностранный хозяйствующий субъект с местом его создания в одном из государств- членов Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) либо стран-участниц (наблюдателей) Группы разработки финансовых мер борьбы с отмыванием денег (ФАТФ), либо члена Комитета экспертов Совета Европы по оценке мер противодействия отмыванию денег и финансированию терроризма (Манивэл), а также Евразийского экономического союза;

2. иностранный хозяйствующий субъект с местом происхождения в государстве, имеющим соответствующие регулятивные органы, взаимоотношения с которыми оговариваются актами Банка России;

3. включенные в соответствующий перечень ряд международных финансовых организаций;

4. непосредственно сами государства-члены Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), члены (наблюдатели) Группы разработки финансовых мер борьбы с отмыванием денег (ФАТФ), члены Комитета экспертов Совета Европы по оценке мер противодействия отмыванию денег и финансированию терроризма (Манивэл), члены Евразийского экономического союза, а также их органы, исполняющие функции центрально банка и обладающие необходимой для этого процесса правоспособностью их административно-территориальные единицы;

5. иностранный хозяйствующий субъект, в том случае, когда в отношении выпущенных им ценных бумаг состоялась процедура листинга на одной из бирж обозначенных ранее государств.

В отношении ценных бумаг названных иностранных субъектов, в том случае, когда они удовлетворяют всем предъявляемым условиям, законодательство допускает возможность их публичного обращения в РФ в соответствии с решением отечественной биржи. В качестве основания при принятии указанного решения закон указывает состоявшуюся процедуру листинга на иностранной бирже, при условии ее соответствия требованиям, которые установлены законодательством

РФ, а нормативными актами иностранного государства не установлены ограничения относительно возможности предлагать эти ценные бумаги неограниченному кругу лиц в РФ. Перечень таких бирж Банк России публикует на своем официальном сайте.

Ценные бумаги иностранного эмитента, при условии их соответствия вышеперечисленным требованиям, допускаются к публичному обращению в РФ на основании решения российского организатора торговли об их допуске к организованным торгам без заключения договора с указанным эмитентом, при условии, что такие бумаги будут соответствовать совокупности следующих условий:

1. если они допущены к организованным торгам без включения в котировальный список;

2. если начата или завершена процедура включения в официальный список ценных бумаг иностранной биржи, соответствующей указанным ранее критериям;

3. информация о ценных бумагах и об их эмитенте должна быть раскрыта на русском языке либо на иностранном языке, который используется на соответствующем финансовом рынке;

4. иностранное право не предусматривает ограничений относительно предложения таких бумаг в РФ неограниченному кругу лиц.

В той ситуации, когда российская биржа принимает решение допустить ценные бумаги иностранного эмитента до того, как завершится процедура их листинга на иностранной бирже, то она не вправе начать организованные торги такими бумагами раньше даты, когда должны начаться торги на соответствующей иностранной бирже.

Депозитарии, являющиеся в соответствии с отечественным законодательством, юридическими лицами, вправе осуществлять учет владельцев ценных бумаг иностранных эмитентов, но только после того как указанные ценные бумаги будут допущены к публичному размещению в РФ. При этом такие депозитарии должны также иметь счет номинального держателя в аналогичном иностранном депозитарии, который осуществляет учет прав на ценные бумаги и соответствует критериям, которые устанавливает Банк России. Также учет прав на рассматриваемые ценные бумаги может осуществляться депозитарием, зарегистрированным в качестве номинального держателя в реестре владельцев ценных бумаг, при условии, что данный реестр ведется на основании договора с иностранным эмитентом.

Если депозитарий осуществляет учет прав на документарные ценные бумаги иностранных эмитентов, то им необходимо обеспечить централизованное хранение сертификатов таких ценных бумаг.

Банк России вправе принять решение о приостановке размещения ценных бумаг иностранного эмитента в РФ в следующих случаях:

1. если в документах иностранного эмитента, на основании которых бумаги были допущены к размещению, будет обнаружена информация, носящая неполный, недостоверный или вводящий в заблуждение характер.

2. если будет установлено, что сам эмитент или брокер, который подписал проспект ценных бумаг, нарушили требования законодательства;

3. если Банк России получит соответствующее представление от соответствующего регулирующего рынок ценных бумаг органа в государстве, к чьей юрисдикции относится эмитент.

В случае устранения указанных нарушений, по решению Банка России размещения ценных бумаг иностранного эмитента на территории РФ возобновляется.

По завершении процедуры размещения ценных бумаг иностранного эмитента в РФ, эмитенту необходимо представить соответствующее уведомление в Банк России. И только после предоставления данного уведомления о завершении размещения и раскрытии информации об этом, допускается обращение таких ценных бумаг.

При размещении ценных бумаг иностранных эмитентов, не допускается переход прав на эти бумаги их первым владельцем до их полной оплаты.

В отношении проспекта ценных бумаг иностранных эмитентов установлено требование, что при допуске таких бумаг публичному обращению на территории РФ, языком его составления может быть только русский язык. Право подписи проспекта ценных бумаг иностранного эмитента может быть предоставлено самому эмитенту, а также брокеру, соответствующему установленным ЦБ требованиям. Решение вопроса о выборе лица, уполномоченного на подпись проспекта, надлежит решать согласно положениям личного закона эмитента.

Например, в случаях, когда требуется допуск иностранных ценных бумаг к размещению в РФ, а также при публичном обращении в РФ, проспект должен подписывать субъект, выпускающий ценные бумаги.

И сам иностранный эмитент, и брокер, которые подписали проспект ценных бумаг, подтверждают, что информация, содержащаяся в нем, достоверна и полна, а также несут ответственность за убытки, которые может причинить инвесторам сведения, предусмотренные проспектом, при условии, что они носят недостоверный, неполный характер либо вводят в заблуждение.

Российская биржа обязана раскрыть информацию о ценных бумагах иностранных эмитентов, допущенных к организованным торгам путем размещения информации на ее официальном сайте в объеме, который предусматривается Банком России. В том случае, если организатор торговли, принимает решение о допуске ценных бумаг иностранного эмитента к организованным торгам, то он должен раскрыть информацию о ценных бумагах и их эмитенте не позднее, чем начнутся организованные торги, а не позднее одного дня после начала торгов уведомить о допуске к торгам ценных бумаг иностранного эмитента самого иностранного эмитента⁴.

Кроме того, в случае принятия решения о допуске ценных бумаг иностранного эмитента к организованным торгам, организатор торговли должен обеспечить непрерывный доступ всем заинтересованным лицам ко всей информации об иностранном эмитенте и о выпущенных им ценных бумагах. Помимо этого, организатор торговли должен разместить на своем официальном сайте также уве-

домление относительно рисков, которые могут иметь место в связи с приобретением иностранных ценных бумаг⁵.

Также на организатора торговли, который принял решение о допуске иностранных ценных бумаг к организованным торгам, закон возлагает ответственность за убытки, которые могут быть причинены инвесторам по причине нераскрытия предусмотренной информации относительно иностранного эмитента и его ценных бумаг, которые допущены к организованным торгам, а также непредоставления соответствующего уведомления об указанных выше рисках.

Помимо этого, на саморегулируемые организации в сфере финансового рынка, которые объединяют брокеров, управляющих возлагается обязанность по разработке базовых стандартов защиты прав и интересов получателей финансовых услуг, которые оказывают брокеры и управляющие. Данные стандарты должны содержать правила относительно того, как необходимо уведомлять клиентов о рисках, которые могут иметь место в связи с приобретением иностранных ценных бумаг.

¹ Собрание законодательства РФ. 1996. N 17. Ст. 1918.

² Вестник Банка России. 2018. N 32.

³ <https://www.isin.ru/ru/iso/iso4/>

⁴ Положение Банка России от 30.12.2014 N 454-П (ред. от 25.05.2018) "О раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг" // Вестник Банка России. 2015. N 18 - 19.

⁵ См., например, сайт Санкт-Петербургской биржи (SPB) // https://spbexchange.ru/ru/about/raskrytie_informacii/uved_risk_icb.aspx

PECULIARITIES OF PLACEMENT AND CIRCULATION OF SECURITIES OF FOREIGN ISSUERS IN RUSSIA

© 2020 Zubkova Mariya Nikolaevna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: zubkova_maria@mail.ru

Keywords: securities, foreign issuer, placement and placement of securities.

The article discusses the peculiarities of placement and circulation of securities issued by foreign issuers. In particular, the conditions of completion of such securities for placement and/or public circulation in the Russian Federation have been studied. The rights and obligations of the depository, broker and organizer of trade on the securities market in case of placement and placement of the mentioned securities were analyzed.

СИСТЕМА ОКАЗАНИЯ БЕСПЛАТНОЙ ЮРИДИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Иванова Анастасия Алексеевна*
студент

© 2020 Юденичева Юлия Владимировна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: ivanova_an_06@mail.ru, julia.yudenicheva@mail.ru

Ключевые слова: бесплатная юридическая помощь, система оказания бесплатной юридической помощи.

В данной статье раскрывается проблема трактовки и подхода со стороны законодательства к оказанию бесплатной юридической помощи гражданам Российской Федерации. Действительно, существуют системы оказания безвозмездной помощи гражданам в сфере юридических услуг. Но их главная проблема в том, что они не укладываются в рамки прежних теоретических представлений, основанных на положении закона о бесплатной юридической помощи в РФ. Исходя из данного закона, можно выделить следующие системы оказания бесплатной юридической помощи гражданам: общественная, муниципальная, негосударственная и государственная. В данной статье также раскрываются отличия каждой из систем. Стоит отметить, что деление на системы - не рациональное решение. Нужно выделять уровни оказания юридической помощи, которые образуют единую систему. Таких уровней существует два - негосударственная и государственная.

В Российской Федерации отношения, которые нацелены на оказание бесплатной юридической помощи, регулируются широким спектром национальных нормативно-правовых актов и международных договоров, в которые вносит свой вклад Россия. Учитываются различные условия, критерии к оказанию безвозмездной помощи в сфере юридических услуг, которые модернизируются постоянно.

К примеру, статья 48 Конституции РФ гласит, что каждый человек имеет право на получение профессиональной юридической помощи, и в некоторых предусмотренных законом ситуациях эта помощь должна предоставляться безвозмездно. Эта гарантия Конституции РФ на протяжении большого количества времени функционировала частично, и только в 2011 году был утвержден ФЗ "О бесплатной юридической помощи в РФ"¹, который является важной частью правового регулирования предоставления бесплатной юридической помощи гражданам России. Также следует обратить внимание, что данное право до 2011 года обеспечивалось в соответствии с другими нормативно-правовыми актами.

* Научный руководитель - **Сидорова Анна Викторовна**, старший преподаватель кафедры публичного права.

Тем не менее, отсутствовали постулаты предоставления этой помощи, аспекты выявления участников системы получения бесплатной юридической помощи, обязанности агентов оказания юридической помощи. Данным законом закладывается базисный механизм реализации прав граждан РФ на получение такой помощи, признаваемые законодательством основные идеи развития государственной и негосударственной систем бесплатной юридической помощи и деятельности по обеспечению высокого уровня правовой культуры граждан.

Стоит заметить, что аспект оказания бесплатной юридической помощи не охватывает всю профессиональную юридическую деятельность в Российской Федерации. Данная задача не рассматривалась в начале разработки законопроекта.

Если рассматривать инициативу подробнее, то можно проследить вывод, что развитие концепции бесплатной юридической помощи не может исходить только от государства, эффективность от такого подхода будет минимальной. Гражданское общество, как субъект юридических взаимоотношений, должен включаться в процесс развития данного законопроекта. Следовательно, общественные институты приобретают особое значение. То есть, закон об оказании бесплатной юридической помощи не может реализовываться эффективно, если будет игнорировать огромный массив российского законодательства, который был разработан ранее и регулирует, прямо или косвенно, право граждан на оказание бесплатной юридической помощи при определенных обстоятельствах.

В Российской Федерации существует множество законов, которые регулируют гражданские отношения в различных сферах, такие как: ГПК РФ, УПК РФ, Федеральные законы "Об адвокатской деятельности и адвокатуре в Российской Федерации"², "О психиатрической помощи и гарантиях прав граждан при ее оказании"³.

Согласно статье 7 Закона о бесплатной юридической помощи, осуществление безвозмездной помощи в сфере юридических услуг производится тремя субъектами:

1. Юридические и физические лица, которые являются субъектами негосударственной системы бесплатной юридической помощи
2. Физические и юридические лица, являющиеся субъектами государственной системы оказания безвозмездной юридической помощи
3. Иные лица, наделенные компетенциями в сфере оказания бесплатной юридической помощи, в соответствии с федеральными законами, законами субъектами РФ и иными правовыми актами муниципалитета

Рассматривая пункты, описанные выше, можно сделать вывод, что иные лица, указанные в третьем пункте, не входят ни в одно число субъектов как государственной системы, так и негосударственные системы бесплатной юридической помощи. Следовательно, нужно учитывать и принять существование альтернативных механизмов работоспособности бесплатной юридической помощи, которые будут разительно отличаться от негосударственной и государственной. Анализируя пункт Закона об оказании бесплатной юридической помощи, можно предположить существование не менее двух альтернативных систем предоставления бесплатной юридической помощи. Таковыми являются общественная и муниципальная.

Существует другая правовая база для общественных и муниципальных систем. Это объясняется тем, что законодательный орган Российской Федерации не может применить требования государственных и негосударственных систем к тем лицам, которые не включены этим самым органом. Исходя из этого, должно происходить разделение характеристик каждой из систем.

Государственная система имеет следующие особенности:

1. Услуга юридической помощи оказывается на бесплатной (безвозмездной основе)

2. Все субъекты имеют право отказать в юридической помощи лицу, если запрашиваемый вопрос не числится в перечне, установленном законодательством

3. Юридическую помощь оказывают федеральные органы исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов РФ, адвокаты и нотариусы, юридически бюро, наделенные соответствующими условиями для осуществления своей деятельности

4. Юридическая помощь зависит от множества факторов: форма обращения, статус гражданина и прочие

5. Согласно действующему законодательству РФ, юридическая бесплатная помощь оказывается только определенной группе граждан

Рассматривая негосударственную систему оказания юридической помощи, то можно сделать вывод, что ее главное отличие от государственной заключается в том, что формируются они на добровольных началах. Это поясняется 22 статьей (Глава 4, №324-ФЗ, "О бесплатной юридической помощи Российской Федерации"). Такими организациями, которые могут оказывать юридическую помощь на добровольных началах, являются студенческие юридические бюро, консультативные бюро студентов, в том числе негосударственные центры бесплатной юридической помощи. Последние могут устанавливать формы и виды данной помощи, категорию граждан для оказания им консультативных услуг. В большинстве случаев, правом на получения бесплатной юридической поддержки владеют семьи, чьи доходы сопоставимы с МРОТ, или близкие к нему.

Другими словами, гражданин РФ, который обратился за бесплатной юридической помощью к субъекту государственных структур, то он должен относиться к той или определенной категории, предусмотренной система оказания юридических услуг. Кроме того, гражданин получает только на тот вид помощи, который предусмотрен строго по принадлежащей категории. В противном случае, он может рассчитывать лишь на юридический документооборот или консультирование по интересующим его вопросам в сфере правовых отношений. В видах юридической помощи ограничены лишь юридические клинки, в связи с отсутствием права быть представителем органов власти (согласно статье 23 № 324-ФЗ).

Рассматривая особенности государственной и негосударственной систем, стоит обозначать случаи, когда муниципальная система оказания бесплатной юридической помощи рассматривается отдельно:

1. Органы местного самоуправления имеют право издавать правовые акты на уровне муниципалитета. Они устанавливают дополнительные обстоятельства

для получения гражданами бесплатной помощи по юридическим вопросам (согласно ч.2 ст. 14 Закона о бесплатной юридической помощи).

2. Муниципальные образования не входят в систему государственной системы оказания бесплатной юридической помощи, но участвуют в реализации и продвижении оказания данных услуг.

3. Согласно ч. 1 ст. 14 Закона о бесплатной юридической помощи, муниципальные органы могут наделяться (в некоторых обстоятельствах) определенными государственными полномочиями. Это объясняет взаимодействие данных двух систем.

Анализируя вышесказанное, можно подтвердить, что органы местного самоуправления могут и обязаны участвовать в оказании безвозмездной юридической помощи населению. Главное условие - наделение соответствующими полномочиями с помощью вышестоящих уровней власти. В иных случаях, органы местного самоуправления вправе оказывать помощь на территории своего муниципалитета, а также создавать систему предоставления безвозмездной юридической помощи населению.

Данный вывод следует из буквального толкования Закона о бесплатной юридической помощи, однако он представляется нам не соответствующим в полной мере действительному положению дел. Как упоминалось ранее, Закон о бесплатной юридической помощи не единственный закон в России, регламентирующий рассматриваемую сферу отношений. Задолго до его вступления в силу был принят Федеральный закон "О порядке рассмотрения обращений граждан"⁴ (далее - Закон об обращениях граждан), в соответствии с которым каждый орган власти в стране обязан предоставлять гражданам бесплатные устные и письменные консультации по вопросам своей компетенции. Согласно ст. 2 указанного закона граждане имеют право обращаться в государственные органы, органы местного самоуправления и их должностным лицам, в государственные и муниципальные учреждения и иные организации, на которые возложено осуществление публично значимых функций, и их должностным лицам. Рассмотрение обращений граждан осуществляется бесплатно.

На наш взгляд, муниципальную систему от остальных выделяют следующие признаки:

1. Субъекты муниципальной системы в оказании бесплатной юридической помощи могут занимать две стороны: участники муниципальной или государственной систем оказания безвозмездной помощи в сфере юридических услуг

2. Как собственно участники данной системы, они не связаны с ни определенными видами юридической помощи, ни с перечнем правовых вопросов, ни с определенной категорией граждан (имеющих право на оказание юридической помощи). Тем самым, данная система вправе устанавливать некоторые дополнительные гарантии при оказании безвозмездной юридической помощи

3. Муниципальная система состоит из органов местного самоуправления, муниципальными юридическими бюро, учреждениями и иных организаций, на которые возложены публично значимые функции

При таком подходе, полагаем, устраняются присутствующие в Законе о бесплатной юридической помощи противоречия государственной политике в области оказания бесплатной юридической помощи и не затрагивается самостоятельность местного самоуправления как одной из основ конституционного строя РФ. В качестве самостоятельной нами выделена общественная система оказания бесплатной юридической помощи населению. Эта система прямо не упоминается в Законе о бесплатной юридической помощи, но, как нам кажется, подразумевается. Наличие этой системы невозможно отрицать. В России существует множество правозащитных организаций, которые оказывают гражданам юридическую помощь на безвозмездной основе. Кроме того, частнопрактикующие юристы также вправе оказывать юридическую помощь населению бесплатно⁵. По формулировке Закона о бесплатной юридической помощи они отнесены к категории иных лиц, не вошедших в число субъектов государственной и негосударственной систем. В своем статусе они ближе к негосударственным центрам оказания бесплатной юридической помощи, но они не могут претендовать на государственную и муниципальную поддержку в контексте Закона о бесплатной юридической помощи.

Делая вывод из описанных выше процессов, в начале своего развития концепция оказания бесплатной юридической помощи гражданам была рассчитана на то, что в процессе помощи будут заинтересованы различные структуры ответственности и государства⁶. Стоит признать, что данная система оказания бесплатной юридической помощи в нашей стране должна иметь ряд принципов, свойственных каждой системе: эволюция, закономерности организации, функционирования, упорядоченность и целостность.

На наш взгляд, более рациональным, с точки зрения государственной политики в области предоставления бесплатной юридической помощи населению, подходом будет выделение уровней оказания самой помощи, нежели системы в целом. По нашему мнению, следует рассматривать два уровня оказания юридической помощи - негосударственный и государственный.

Следуя этим методам предоставления бесплатной юридической помощи, можно ее модернизировать и заставить работать эффективнее для граждан, которым предусмотрена данная помощь. Малоимущее население так же, как и остальные граждане нашей страны, должны получать качественную юридическую помощь.

¹ О бесплатной юридической помощи в РФ: ФЗ от 21 ноября 2011 г. № 324-ФЗ // СЗ РФ. - 2011. - № 48, ст. 6725.

² Об адвокатской деятельности и адвокатуре в Российской Федерации: ФЗ от 31.

³ О психиатрической помощи и гарантиях прав граждан при ее оказании: ФЗ от 02 июля 1992 г. № 3185-1 // Ведомости СНД и ВС РФ. - 1992. - № 33, ст. 1913.

⁴ О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации: ФЗ от 02 мая 2006 г. № 59-ФЗ // СЗ РФ. - 2006. - № 19, ст. 2060.

⁵ Воронова О. Н. Роль и место нотариусов, должностных лиц органов местного самоуправления и должностных лиц консульских учреждений в системе оказания бесплатной юридической помощи // Нотариус. - 2017. - № 4. - С. 3-5.

⁶ Сидорова А.В. Юридическая ответственность в сфере телемедицины: общетеоретический аспект // Материалы Международного юридического научного симпозиума: Актуальные проблемы развития правовой системы в цифровую эпоху Самара, 2019. С. 99-106.

FREE LEGAL AID SYSTEM IN THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Ivanova Anastasia Alekseevna
Student

© 2020 Yudenicheva Julia Vladimirovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: ivanova_an_06@mail.ru
julia.yudenicheva@mail.ru

Keywords: free legal aid, a system for providing free legal aid.

This article discusses the problem of interpretation and approach of the legislation to providing free legal assistance to citizens of the Russian Federation. Indeed, there are systems for providing free assistance to citizens in the field of legal services. But their main problem is that they do not fit into the framework of previous theoretical ideas based on the provision of the law on free legal aid of the Russian Federation. Based on this law, we can distinguish the following systems of providing free legal assistance to citizens: public, municipal, non-governmental and state. This article also reveals the differences between each of the systems. It is worth noting that dividing into systems is not a rational solution. We need to identify the levels of legal aid that form a single system. There are two such levels - non-state and state.

УДК 34:796 (470+410)

Код РИНЦ 10.00.00

НОРМАТИВНЫЙ АСПЕКТ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ СПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ВЕЛИКОБРИТАНИИ

© 2020 Иванова Лидия Александровна
кандидат педагогических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: kfv2012@mail.ru

Ключевые слова: спорт, право, юриспруденция, закон, допинг, контроль, трудовое право, физическая культура, UKAD, WADA, NGB.

Правовые основы спорта в любой стране должны подчиняться международным стандартам законодательства спортивной деятельности. Стоит отметить, что единая база международных стандартов не всегда обязывает государства иметь схожие между собой за-

коны, указы, приказы и постановления, так как существует огромная разница между устройством государств, менталитетом населения и количеством свобод граждан в той или иной сфере деятельности, с чем и связана актуальность данного исследования. Сравнение правового регулирования спорта в РФ и Великобритании - одна из функциональных возможностей повышения уровня определенности и гласности отечественного законодательства относительно спорта в РФ.

Регулирование спорта и физической культуры в РФ с точки зрения права закреплено в ряде федеральных нормативно-правовых актов. Первый закон в иерархии документов, это, безусловно, Конституция РФ, закрепляющая право граждан РФ на занятия спортом и физической культурой. Следующий НПА - это Федеральный закон "О физической культуре и спорте в Российской Федерации", принятый в 2007 году¹. Данный закон состоит из 8 глав и 43 статей, которые устанавливают правовые, организационные, экономические и социальные основы деятельности в области физической культуры и спорта в стране. Именно этот федеральный закон является фундаментом регулирования разных видов отношений в сфере спорта.

Вместе с данным ФЗ были внесены поправки в Трудовой кодекс РФ, в котором появилась глава 54.1 - "Особенности регулирования труда спортсменов и тренеров".

Нормы профессиональных физкультурно-спортивных организаций, ассоциаций, союзов и спортивных лиг также относятся к правовым основам регулирования спорта в РФ.

Кроме рассмотренных выше источников есть еще множество ФЗ, Указов Президента РФ, постановлений Правительства, актов министерств и ведомств, которые относятся непосредственно к регулированию спорта и физической культуры в РФ.²

В Великобритании, в отличие от Российской Федерации (РФ), нет общего закона о спорте, к спорту англичане не относятся как к национальной и международной правовой идее, спорт в стране регулируется отдельными локальными актами правительства по видам спорта. Регулированием отдельных видов спорта в основном занимаются Национальные Регулирующие Органы (NGB), которые представляют собой автономные уполномоченные контрольные органы, действующие по добровольному соглашению между NGB и его членами. Учитывая такую автономную структуру надзорных органов, правительство вмешивается в правовые вопросы спорта только тогда, когда их обсуждение становится общественно важным на национальном уровне. Так, в результате выводов доклада лорда юстиции Тейлора о катастрофе в Хиллсборо в апреле 1989 года был утвержден "Закон о футбольных зрителях", в котором говорилось, что все футбольные клубы в верхних двух уровнях Английского профессионального футбола обязаны размещать зрителей на стадионах таким образом, чтобы в приоритете была их безопасность, т.е. вызывать на игры работников правопорядка, помимо охраны на входе на стадион для осуществления контроля над толпой болельщиков.

Кроме того, в Великобритании, как и в РФ, спортсмены не пользуются иммунитетом от уголовных или гражданских санкций за свои действия во время спортивной карьеры.

В гражданском контексте профессиональные спортсмены берут на себя ответственность за действия по отношению друг к другу, что означает, что они не должны действовать некорректно, безрассудно или с намерением причинить вред, а должны проявлять разумную осторожность при любых обстоятельствах. Точный характер и объем этой обязанности будет отличаться в зависимости от правил и характеристик определенного вида спорта. Если спорт не имеет особенного механизма разрешения споров, которым его участники связаны, то его участники будут иметь право предъявлять гражданские иски друг другу за любой понесенный ущерб (например, иски о возмещении личного вреда).

В Великобритании в уголовном контексте существует общая концепция "естественной справедливости", предусматривающая, что участники спортивных соревнований, совершающие опасные действия (которые могут повлечь за собой уголовную ответственность), освобождаются от обвинения при условии, что данное деяние находится в пределах границ правил того или иного спорта (боевые виды спорта). Даже действия, которые нарушают правила спорта, могут, тем не менее, быть одобрены, если они подпадают под концепцию, широко называемую "игровой культурой" спорта.

Анализируя вопросы антидопингового законодательства, хочется отметить, что в РФ действует иерархичная система взаимозависимых НПА, которая выглядит следующим образом.

1 уровень - Международные правила и стандарты:

- Всемирный антидопинговый Кодекс,
- запрещенный список,
- международные стандарты,
- международные антидопинговые конвенции.

- 2 уровень - Антидопинговое законодательство на федеральном уровне:

- федеральное антидопинговое законодательство,
- антидопинговые статьи Уголовного кодекса РФ,
- общероссийские антидопинговые правила,
- Кодекс по этике, конфликту интересов и борьбе с коррупцией РУСАДА.⁴

Нормативно-правовая база по вопросам допинга в Великобритании основана на Кодексе Всемирного антидопингового агентства (WADA), который является глобальной платформой антидопингового регулирования наряду с Спортивным арбитражным судом (CAS) в качестве окончательного арбитра WADA.

UK Anti-Doping (UKAD), неведомственный государственный орган, подотчетный парламенту, отвечает за обеспечение соответствия спортивных органов Великобритании Кодексу WADA посредством реализации и управления Национальной антидопинговой политики Великобритании. UKAD разработало Антидопинговые правила Великобритании, которые приняты и включены в свод правил NGB по каждому виду спорта в Великобритании. NGB может изменить или дополнить эти правила, чтобы отразить специфику своего вида спорта (при условии отсутствия конфликта с Кодексом WADA). NGB также подпадают под антидопинговую юрисдикцию своих международных спортивных федераций.

Вне нормативно-правовой базы гражданско-правовая ответственность спортсменов может быть вторичной (например, допинговое преступление может представлять собой нарушение договора о спонсорстве между командой и спонсором). В настоящее время в Великобритании нет антидопингового уголовного закона, однако физические лица могут нести ответственность за использование незаконных веществ в соответствии с общими нормами уголовного права.

Рассмотрим НПА, касающиеся вопросов финансового контроля организаций, осуществляющих спортивную деятельность, к ним относятся следующие нормативно-правовые акты Министерства спорта РФ:

1. Приказ Минспорта России от 06 сентября 2019 г. № 726 "Об утверждении Плана внутреннего финансового аудита Министерства спорта Российской Федерации на 2019 год".

2. Типовое Положение о внутреннем финансовом контроле в федеральном государственном бюджетном учреждении.

3. Пример составления карты внутреннего финансового контроля и журнала регистрации нарушений.

В Соединенном Королевстве не существует законодательных мер финансового контроля, которые применяются конкретно к организациям-участникам спортивной деятельности, и большинство спортивных организаций подчиняются обычным правилам бухгалтерского учета и финансовому контролю, которые применяются в более общем плане в соответствии с законодательством о компаниях.

Однако NGB в Соединенном Королевстве ввели контроль за финансовыми средствами в рамках своих собственных правил. В футболе как Премьер-лига, так и Английская футбольная лига внедрили формы честной финансовой игры, направленные на снижение финансовых потерь клубов. В других видах спорта введены ограничения на зарплату для контроля расходов, установления ограничений на общие расходы, которые организации могут тратить на заработную плату игроков. Сюда входят регби Премьер-лиги, крикет английского округа и женская суперлига по футболу.

Изучая вопросы трудовых взаимоотношений в спортивных организациях двух стран следует отметить, что в России это, в первую очередь, Федеральный закон от 04.12.2007 № 329-ФЗ "О физической культуре и спорте в Российской Федерации"², который устанавливает в ст. 2, 24 право регулирования отношений между физкультурно-спортивными организациями (клубами) и организаторами спортивных мероприятий со спортсменами и тренерами с помощью норм, касающихся не только трудового, но и гражданского законодательства, об ответственности работника и работодателя, как сторон трудового договора⁷.

В новой редакции ст. 15 Трудового Кодекса РФ закреплено положение, в котором указывается, что заключения гражданско-правовых договоров, фактически регулирующих трудовые отношения между работником и работодателем, не допускается, необходимо использовать не временное, а постоянное трудоустройство³. В этой же статье приводятся следующие характеристики трудовых правоотношений:

- работа в соответствии со штатным расписанием, в той или иной должности, утвержденным работодателем;
- собственное выполнение работником определенной трудовой функции (должностные обязанности), являющееся для спортсменов совокупностью двух элементов: подготовки и участия в спортивных мероприятиях;
- постоянная подчиненность правилам внутреннего трудового распорядка;
- работодатель обязан каждому работнику создать нормальные условия труда и обеспечить охрану труда;
- добросовестный работник должен иметь ежемесячное вознаграждение за свой труд³.

Только сочетание всех выше названных характеристик дает правоотношения статус трудовых. Отсутствие хотя бы одной из них дает работодателю и работнику возможность регулирования данных отношений нормами гражданского законодательства.

Спортивные организации Великобритании по закону обязаны разумно заботиться о здоровье и безопасности своих сотрудников (включая психическое здоровье работников) и принимать разумные меры для обеспечения безопасного рабочего места. Обязанность возникает из-за правонарушений, статуса и нарушения законности относительно сроков договора. Поэтому организациям в этой стране необходимо тщательно продумывать, каким образом они могут принять разумные меры для защиты своих сотрудников как на поле профессиональной деятельности, так и вне его.

Работодатели обязаны защищать своих работников от издевательств, жестокого обращения, дискриминации и преследований. Организации могут нести ответственность за действия лиц, занимающих руководящие должности (например, тренеров или менеджеров), а также за любой отказ защиты своих сотрудников, которые совершили какие либо негативные действия. Спортивные организации должны знать, что эти обязанности одинаковы для разных видов спорта, и тот факт, что определенные виды поведения могут быть распространены в том или ином виде спорта (например, агрессивные стили управления), не уберегут руководство спортивной организации от увольнения.

Недавние опасения по поводу благополучия спортсменов привели к тому, что Департамент культуры, средств массовой информации и спорта Великобритании подготовил доклад правительству: "Обязанность по уходу в спорте", опубликованный в 2017 году. В докладе были рекомендованы дополнительные изменения законодательства о защите спортсменов, особенно тех, которые официально не работают в спортивных организациях и не могут полагаться на подразумеваемые права на них. Рекомендации включали назначение спортивного омбудсмена для привлечения спортивных организаций к ответственности, хотя многие из этих изменений еще не реализованы.

Хочется отметить, что изучение зарубежного опыта в правовом регулировании спорта для Российской Федерации может выступать как весьма полезная практика⁸, учитывая сложную сложившуюся ситуацию с допинговыми сканда-

лами. 9 декабря 2019 года исполком WADA отстранил Россию от участия в международных соревнованиях на четыре года. Данный запрет распространяется на Олимпийские игры и чемпионаты мира. Предполагается, что совершенствование правового регулирования вопросов профессионального спорта в Великобритании необходимо изучить при анализе недоработок в нормативно-правовой базе регулирования спорта в РФ. Создание определенных государственных регулирующих органов в РФ, прототипами которых могут являться Национальные Регулирующие Органы (NGB) Великобритании, актуально на сегодняшний день и представляет собой возможность обеспечения соответствия российского спорта и органов, его регулирующих, Кодексу WADA.

¹. Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ).

². Федеральный закон от 04.12.2007 № 329-ФЗ (ред. от 02.08.2019) "О физической культуре и спорте в Российской Федерации".

³. "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 02.08.2019).

⁴. Ищенко С.А. Спорт, общество и право // Общество и право. - 2017. - №2 (60). - С. 205-207.

⁵. Амиров И.М. Международный спортивный правопорядок (к постановке проблемы) // Вестник КРУ МВД России. 2017. №4 (38). - С. 97-105.

⁶. Официальный сайт Министерства спорта РФ - [Электронный ресурс] - Режим доступа URL: <https://www.minsport.gov.ru/> (Дата обращения: 21.11.2019).

⁷. Дельцова, Н.В. Правовое регулирование отношений в сфере профессионального спорта / Н.В. Дельцова, М.Н. Зубкова, Л.А. Иванова, Ю.Ю. Карева, и др. Под общей редакцией канд. юридич. наук, доцента Е.В. Меденцевой. - Самара - 2019.

⁸. Кузнецова А.А. Гражданско-правовое регулирование отношений в сфере физической культуры спорта // А.А. Кузнецова, Л.А. Иванова, Т.А. Звонова // OlymPlus. Гуманитарная версия. - 2017. - № 1 (4). - С. 73-75.

COMPARISON OF THE LEGAL REGULATION OF SPORTS IN THE RUSSIAN FEDERATION AND THE UK. NORMATIVE ASPECT

© 2020 Ivanova Lydia Alexandrovna
Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: kfv2012@mail.ru

Keywords: sport, law, jurisprudence, law, doping, control, labor law, physical education, UKAD, WADA, NGB.

The legal foundations of sports in any country should be subject to international standards of sports law. It is worth noting that a single base of international standards does not always oblige

states to have similar laws, decrees and orders, since there is a huge difference between the structure of states, the mentality of the population and the number of freedoms of citizens in a particular field of activity, that is the relevance of this work. A comparison of the legal regulation of sports in the Russian Federation and Great Britain is one of the functional possibilities of increasing the level of certainty and transparency of domestic legislation regarding sports in the Russian Federation.

УДК 347.73

Код РИНЦ 10.77.00

СОВРЕМЕННАЯ БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

© 2020 Казанкова Татьяна Николаевна

кандидат педагогических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: tatianaok78@yandex.ru

Ключевые слова: банковская система, акционеры, право, экономика, Центральный банк, экономический сегмент.

Статья посвящена рассмотрению банковской системы на современном этапе развития экономики и права России. Автор анализирует проблемы, влияющие на формирование и развитие банков и доверие им со стороны населения.

Современный век очень непостоянен. С каждым днем происходит совершенствование многих сфер жизнедеятельности. Экономика и право не исключение. Банковская система сегодня играет очень важную роль в рыночной экономике. Надежная правовая политика в сфере регулирования деятельности банков является важнейшим условием стабильного и прогрессивного функционирования многих экономических факторов и, в целом, экономической системы.

Проблему регулирования банковской системы на сегодняшний день мы можем разделить на несколько групп: внешние и внутренние. Внутренние- это главный сегмент банков, низкая квалификация сотрудников и неэффективность со- поставления теории-практики. А внешние это проявление извне, то, как банки взаимодействуют в экономическом пространстве, их эффективность, в том числе, неразвитость реального сектора экономики.

Сегодня Российская банковская система зависит от крупных акционеров, которые одновременно выполняют две роли: являются клиентами (потребителями) банков, а также участниками финансовых операций на биржах разных уровней.

Недооценка теми же самыми акционерами, возникающих ситуаций, является одной из главных точек уязвимости банков. Если мы будем говорить о самих представителях банковского сообщества, то необходимо будет отметить то, что

они видят три основные проблемы, стоящие перед Российской банковской системой.¹ Во-первых, это сравнительно низкая капитализация по отношению к мировому сообществу. Во-вторых, недостаточность долгосрочных финансовых ресурсов. И, в-третьих, высокая административная нагрузка, то есть особый и, к слову, не до конца уместный, контроль над всеми банками со стороны Центрального Банка Российской Федерации (далее ЦБ РФ).²

Современное законодательство в банковской системе многогранно. Главными на сегодня остаются следующие нормативно-правовые акты: Конституция Российской Федерации, международные договоры, Налоговый кодекс Российской Федерации, Гражданский кодекс Российской Федерации, Федеральный закон "О Центральном банке Российской Федерации" "О банках и банковской системе", также "О несостоятельности(банкротстве) кредитных организаций" и так далее.

Но, как показывает юридическая практика, не всегда теория(то, что в законах) соответствует реалиям(тому, что в жизненных ситуациях). Так, например, процесс кредитования, является сегодня одним из самых актуальных и острых вопросов в юридическом сообществе. В настоящее время в банковской системе РФ действует 473 кредитных организации. За последние девять лет их количество сократилось более чем в 2 раза: с 1058 до 473. На начало 2020 г. насчитывалось 484 действующие кредитные организации. Установление специального правового механизма возврата кредитных средств- вот реальная проблема 21 века. Эта проблема связана, в- первую очередь с тем, что, выдавая кредит, банк рискует не только своим капиталом, но и привлеченными средствами акционеров, о чем мы говорили, когда речь зашла о зависимости банковской системы. Во-вторых, хотя в ФЗ "О банках и банковской деятельности" устанавливаются меры обеспечения возврата кредитов, но не всегда все осуществляется и реализуется в строгом соответствии законодательству.

Если мы будем говорить о факторах, которые играют важную роль в определении политики развития банковской системы, то нужно выделить ЦБ РФ.³ А именно, его активизацию в области оздоровления механизма работы банков. Сегодня в России сложилась весьма противоречивая ситуация. В связи с тем, что у многих банков, в том числе, у Инвестбанка, Мастер-банка отзывают лицензию, у нашего населения складывается определенный кризис недоверия банковской системе, что негативно сказывается на экономике нашей страны. Заинтересованность социума падает, а это значит, что хранение денежных средств на банковских депозитах в скором времени станет экономически неэффективным.

2020 год для банковской системы в России - год изменений. Они касаются не только качественных характеристик определенных банковских продуктов, но и самой системы регулирования банковской деятельности, банковских рынков.

Таким образом, мы можем сделать вывод о том, что банковская система в России сегодня находится в стагнации, нежели развивается. Это неплохо. Но, мы должны помнить, только при условии правильной, а главное, эффективной банковской политики, мы сможем вывести нашу страну на приоритетно новый уровень в экономическом сегменте.

¹Тавасиев, А. М. Организация деятельности коммерческих банков. Теория и практика. Учебник / А.М. Тавасиев, В.Д. Мехряков, О.И. Ларина. - М.: Юрайт, 2017. - 93 с.

²Голикова, Ю. С. Организация деятельности Центрального банка. Учебник / Ю.С. Голикова, М.А. Хохленкова. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 111 с.

³Эриашвили, Н. Д. Банковское право / Н.Д. Эриашвили. - М.: Юнити-Дана, Закон и право, 2017. - 544 с.

MODERN BANKING SYSTEM OF RUSSIA: PROBLEMS AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT

© 2020 Kazankova Tatyana Nikolaevna
Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: tatianaok78@yandex.ru

Keywords: banking system, shareholders, law, economy, Central Bank, economic segment.

The article is devoted to the review of the banking system at the present stage of economic and legal development in Russia. The authors analyze the problems that affect the formation and development of banks and their trust on the part of the population.

УДК 347.73
Код РИНЦ 10.00.00

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ В СФЕРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБОРОННОГО ЗАКАЗА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

© 2020 Казанкова Татьяна Николаевна
кандидат педагогических наук, доцент
© 2020 Плотников Александр Николаевич
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: tatianaok78@yandex.ru, Smrbra777@yandex.ru

Ключевые слова: государственный оборонный заказ, цифровизация, финансовый контроль, финансовое право, государственное управление.

В статье освещаются проблемные аспекты финансового контроля в сфере государственного оборонного заказа в РФ. На основе анализируемого материала сформулированы рекомендации по его качественному улучшению в условиях цифровизации.

В настоящее время стабильное функционирование общества, повышение социально-экономических показателей развития государства не представляется возможным без обеспечения национальной безопасности. Одной из первоочередных задач в этом направлении является оснащение Вооруженных сил РФ современными вооружением, военной и специальной техникой. То есть возникает потребность в особом механизме закупок для данных нужд - государственного оборонного заказа. И, как показывает мировой опыт, эффективность этого механизма будет напрямую зависеть от качества управленческой деятельности в стране.

Среди целого комплекса мероприятий, входящих в управленческие процессы при осуществлении ГОЗ, важнейшим является финансовый контроль. На государственном уровне он представляет собой проверку решений и действий государственного органа или отдельного должностного лица с целью установления их достоверности и экономической целесообразности, а также их соответствия законодательству РФ. Поэтому перед финансово-правовой наукой стоит важная задача определения дальнейших путей развития финансового контроля, выявления недостатков и способов повышения эффективности работы государственных органов в этом направлении.

Параллельно с этим, современные информационные технологии все глубже проникают в жизнь, трансформируя ее кардинальным образом. И хотя внедрение их в деятельность государственного аппарата и стоит рассматривать как вынужденную необходимость и стремление соответствовать уже сформировавшейся и устоявшейся практике, но вместе с тем невозможно отрицать наличие положительных результатов такого взаимодействия, которые, в том числе, решают ряд проблем финансового контроля в сфере государственного оборонного заказа.

Первые проблемные аспекты заметны при анализе современной нормативно-правовой базы, регулирующей рассматриваемую управленческую процедуру в области ГОЗ. В настоящее время четко обозначена тенденция на динамичное развитие законодательства, которое, прежде всего, направлено на закрепление именно общих положений о контрольно-финансовой деятельности государственных органов и отдельных должностных лиц. Также особое место занимает указание целей, задач и принципов финансового контроля в области ГОЗ¹ и круга тех субъектов, которые уполномочены осуществлять контрольно-проверочных мероприятия². К числу таких актов можно отнести, во-первых, Указы Президента РФ от 25.07.1996 № 1095 "О мерах по обеспечению государственного финансового контроля в Российской Федерации", от 08.04.1997 № 305 "О первоочередных мерах по предотвращению коррупции и сокращению бюджетных расходов при организации закупки продукции для государственных нужд" и наконец Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".

Следующим этапом является регламентация именно проверочных управленческих процессов, то есть построение системы финансового контроля. Первостепенное значение здесь отдается Бюджетному кодексу Российской Федерации, глава 26 которого определяет "Основы государственного (муниципального) финансового контроля", а также главе 5.1 "Государственный контроль (надзор) в

сфере государственного оборонного заказа" Федерального закона от 29.12.2012 № 275-ФЗ "О государственном оборонном заказе".

Все эти нормы, безусловно, выстраивают четкую и последовательную систему финансового контроля со стороны государства за сферой государственного оборонного заказа, но при этом круг этих норм настолько обширен, что такая детальная регламентация дает обратный эффект и затрудняет работу правоприменителя.

В работах некоторых исследователей, например, Иванова А.В. и Кузнецова О.В.³, отмечается, что такое разрастание нормативной базы явилось следствием регламентации финансового контроля государственного оборонного заказа в федеральных законах лишь на общем уровне. Большая же часть норм имеет подзаконный характер: положения этих федеральных законов в последующем детализируются в большом количестве подзаконных актов. То есть основная масса норм приходится на акты Правительства РФ, его министерств и ведомств. Это означает, что зачастую акт распространяет свое действие лишь на одно министерство или ведомство, а в другом подразделении издается такой же по своей сути, но для другого круга субъектов. Все это приводит к конкуренции норм и искусственному увеличению нормативно-правовой базы.

Однако на решение проблемы путем сокращения количества нормативных актов потребуется достаточно большое количество времени. И пока ведутся необходимые работы в данном направлении, у правоприменителя возникают определенные трудности, а это чревато упущением некоторых правонарушений в сфере ГОЗ ввиду затруднения пользования нормативной базой работниками, в чьи полномочия входит осуществление финансового контроля. Временное решение видится в активном использовании в работе контролирующих органов информационных технологий для автоматизации процесса работы с большими массивами данных. При этом опыт прошлых лет показывает, что это будет возможно лишь в совокупности с обучением персонала работе с новых технически сложным оборудованием или программным обеспечением.

Существует также вторая проблема, которая напрямую вытекает из первой. Обширная законодательная база также приводит к появлению большого числа субъектов финансового контроля государственного оборонного заказа. В первую очередь это ФАС РФ, Правительство РФ и Министерство промышленности и торговли РФ, а также некоторые другие органы в пределах своей компетенции⁴. И несмотря на частые внесения изменений в Бюджетный кодекс РФ и законодательные акты, а также крупные законодательные реформы государственного финансового контроля, многие вопросы о дублировании действий органов финансового контроля остались нерешенными.⁵ Вследствие этого сохраняется параллелизм в работе органов финансового контроля, так как они фактически осуществляют свои функции в отношении совпадающих объектов. Помимо этого, присутствует недостаточно оперативное взаимодействие между контролирующими органами.

В этом направлении использование информационных технологий поможет достичь открытости бюджетов всех уровней, возможность в реальном времени контролировать расходы и доходы каждого получателя бюджетных средств. Фактически такая оперативная информация, получаемая незамедлительно органом

финансового контроля, будет способствовать предупреждению и пресечению нарушений в финансовой сфере.

Именно поэтому оперативное внедрение информационных технологий в деятельность органов, осуществляющих финансовый контроль в сфере государственного оборонного заказа, при сохранении уже созданной инфраструктуры позволит решить ряд проблем, значительно ухудшающих качество финансового контроля и его эффективность. Во-первых, это позволит контролировать финансовые потоки субъектов, осуществляющих деятельность в сфере государственного оборонного заказа. Кроме того, возможно частичное устранение дублирования действий органов финансового контроля, параллелизма недостаточной внутренней кооперации. В конечном итоге данные меры позволят сделать процесс закупок для нужд Вооруженных сил РФ максимально прозрачным, упорядоченным путем возможности оперативного реагирования на возможные акты хищения, мошенничества, неисполнения обязательств по государственным контрактам и на прочие негативные тенденции, сопровождающие данную сферу.

¹ См.: Славинский П.В. Принципы государственного финансового контроля в сфере государственного оборонного заказа // Финансовое право. - 2018. - № 8. - С. 39 - 42.

² См.: Ильин А.Ю., Гулиева Л.М. Финансовый контроль при реализации государственного оборонного заказа // Налоги. - 2017. - № 2. - С.25-27.

³ См.: Иванов А.В., Кузнецов О.В. Финансовые механизмы государственного оборонного заказа: состояние и развитие // Финансы: Теория и Практика. - 2015. - №5 (89). - С. 19-28.

⁴ См.: Алешин К.Н. Контроль в сфере государственного оборонного заказа: соотношение и конкуренция норм // Право и экономика. - 2016. - № 05. - С. 46-51.

⁵ Казанкова Т.Н., Трифонова С.А. Проблемы финансового контроля в РФ // Отечественная юриспруденция. - 2017. - №2 (16). - С. 32-33.

CURRENT ISSUES OF FINANCIAL CONTROL IN THE FIELD OF THE STATE DEFENSE ORDER IN THE CONDITIONS OF DIGITALIZATION

© 2020 Kazankova Tatyana Nikolaevna

Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor

© 2020 Plotnikov Alexander Nikolaevich

Student

Samara State University of Economics

E-mail: tatianaok78@yabdex.ru, Smrbra777@yandex.ru

Keywords: state defense order, digitalization, financial control, financial law, public administration.

The article highlights the problematic aspects of financial control in the field of state defense order in the Russian Federation. Based on the analyzed material, recommendations are formulated for its qualitative improvement in the context of digitalization.

ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОЛНОМОЧИЙ ПРОКУРОРА НА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОМ СЛЕДСТВИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ РЕВОЛЮЦИИ

© 2020 Калентьева Татьяна Анатольевна

кандидат юридических наук, доцент кафедры организации борьбы
с экономическими преступлениями

© 2020 Аллахвердиев Асим Мураз оглы

магистрант

Самарский государственный экономический университет

E-mail: Advok_tak@mail.ru

Ключевые слова: цифровая революция, полномочия прокурора, предварительное следствие.

Статья посвящена сущности трансформации полномочий прокурора на предварительном следствии в условиях цифровой революции, также раскрыты проблемы, существующие в данной области, предложены пути их решения.

Сегодня продолжается процесс трансформации полномочий прокурора на предварительном следствии в условиях цифровой революции. В Концепции цифровой трансформации органов и организаций прокуратуры до 2025 г., утвержденной приказом Генерального прокурора РФ от 14 сентября 2017 г. № 6272, предусмотрено постепенное внедрение в их практику высокотехнологичной системы работы. Сюда входит также формирование на основе комплексной оптимизации выполнения надзорных функций единой безопасной цифровой платформы для обеспечения электронного взаимодействия органов прокуратуры всех уровней между собой и с другими государственными органами, внедрение современных механизмов и технологий противодействия преступлениям в цифровой сфере, киберпреступности.

Основными задачами являются: участие в совершенствовании правового, научно-методического и организационно-технологического обеспечения автоматизированной оценки качества деятельности правоохранительных органов. А также повышение эффективности надзора путем внедрения современных и перспективных информационных технологий обработки первичной информации во всех видах надзорной деятельности, и повышение оперативности прокурорского реагирования на нарушения закона, устранение причин и условий, им способствующих. Кроме того, сокращение времени реагирования на поступающие обращения, обеспечение своевременного, в том числе дистанционного, получения объективной, полной и достоверной информации о состоянии законности и работы по профилактике правонарушений и преступлений. Важной задачей является повышение обоснованности принимаемых решений в рамках исполнения

надзорных функций на основе автоматизированного выявления и учета характерных закономерностей, соответствующих нарушениям в установленной сфере надзора, подготовки рекомендаций по выполнению проверки с учетом выявленных закономерностей.

Стратегией развития информационного общества в РФ на 2017 - 2030 годы, утвержденной Указом Президента России от 09 мая 2017 г. № 2033, содержится определение понятия "цифровая экономика", которая рассматривается как хозяйственная деятельность. Ключевым фактором производства которой являются данные в цифровом виде, обработка больших объемов и использование результатов анализа которых по сравнению с традиционными формами хозяйствования, позволяющие существенно повысить эффективность различных видов производства, технологий. Данное определение может быть использовано в качестве отправного для уяснения сущности понятия "цифровизация" применительно к деятельности органов прокуратуры. В качестве таковой возможно считать процесс разработки, апробирования и внедрения в прокурорскую практику комплекса программных средств накопления и обработки необходимой для ее осуществления информации, обеспечивающих должную оперативность выявления нарушений закона, оптимизирующий процедуру прокурорского реагирования на данные правонарушения.

Таким образом, происходит формирование принципиально новой в технологическом отношении системы информационного обеспечения прокурорской деятельности на различных ее направлениях, которая базируется на применении информационных технологий, которые адаптированы к ее задачам, целям, правовым условиям реализации.

Статья 29 ФЗ "О прокуратуре Российской Федерации", которая устанавливает содержание предмета прокурорского надзора за исполнением законов органами предварительного следствия и органами дознания, обеспечение права на судебную защиту не названо в качестве его элемента. Вместе с тем, в контексте, именно соблюдение данного права в различных его проявлениях рассматривается в ней в качестве основной задачи данной сферы прокурорского надзора.

Исполняемая согласно нормам уголовно-процессуального закона деятельность управомоченных органов по обеспечению права на судебную защиту пострадавших от преступлений лиц в публичном и частном публичном порядке представляет собой многоэтапную процедуру. Право установлено ст.46 Конституции России, и входит в состав соответствующего конституционного правоотношения. Содержание его, наряду с указанным правом включает обязанность государства в лице его управомоченных органов и их должностных лиц обеспечить реализацию данного права, в первую очередь в результате принятия, регистрации и разрешения заявления о преступлении. Соответственно, на органы прокуратуры возлагается обязанность обеспечить законность и обоснованность действий и решений этих органов и их должностных лиц на рассматриваемом этапе.

На рассматриваемом участке правоохранительной деятельности прокурорский надзор предназначен быть важной гарантией реального обеспечения права на судебную защиту. На это непосредственно указано и в ст.1 Федерального за-

кона "О прокуратуре Российской Федерации", в соответствии с которой органы прокуратуры осуществляют от имени Российской Федерации надзор за соблюдением Конституции Российской Федерации и исполнением законов, действующих на территории Российской Федерации. Согласно п.1.1 Приказа Генерального прокурора Российской Федерации от 27 ноября 2007 г. № 189 "Об организации прокурорского надзора за соблюдением конституционных прав граждан в уголовном судопроизводстве" прокурорам всех уровней предписывается на всех стадиях уголовного судопроизводства обеспечить действенный надзор за соблюдением гарантированных Конституцией РФ прав и свобод граждан. А также, своевременное предупреждение, выявление и пресечение нарушений законности, безотлагательное принятие мер, направленных на восстановление нарушенных прав, привлечение к ответственности виновных.

В Приказе Генерального прокурора России от 16.01.2012 г. № 7 "Об организации работы органов прокуратуры Российской Федерации по противодействию преступности" и в других организационно-распорядительных документах обязательное исполнение требований законов при приеме, регистрации и разрешении сообщений о преступлениях рассматривается как одно из необходимых условий обеспечения органами прокуратуры эффективного противодействия преступности. Кроме того, это необходимо для формирования объективной статистической отчетности о состоянии преступности в Российской Федерации. Таким образом, это обязывает прокуроров принципиально реагировать на факты отказа должностных лиц органов предварительного расследования в приеме и регистрации заявлений и иных сообщений о преступлениях, вынесения ими незаконных и необоснованных постановлений об отказе в возбуждении уголовного дела, прекращении и приостановлении предварительного расследования, на факты нарушения разумных сроков уголовного судопроизводства. Важнейшей гарантией, обеспечивающей должную эффективность работы органов прокуратуры на этом направлении, является законодательно оформленное возложение на Генеральную прокуратуру Российской Федерации функции ведения государственного единого статистического учета заявлений и сообщений о преступлениях, состояния преступности, раскрываемости преступлений, состояния и результатов следственной работы и прокурорского надзора. По вопросам указанного статистического учета приказы Генерального прокурора Российской Федерации являются обязательными для органов государственной власти, в число которых входят и правоохранительные органы, осуществляющие выявление, раскрытие и расследование преступлений, согласно статье 51 ФЗ "О прокуратуре Российской Федерации". С целью оптимизации процесса приобретения органами прокуратуры надлежащих сведений осуществляется все более широкое внедрение современных методов получения необходимой информации, в том числе с использованием цифровых технологий. В прокурорской, и в правоохранительной деятельности в целом, их использование осуществлялось и ранее на различных ее участках. Первостепенно связано это было с расследованием преступлений. К примеру, в расследовании следственной группой Прокуратуры СССР массовых беспорядков, в феврале 1988 г. в г. Сумгаите, получен первостепенный опыт накоп-

ления, обработки, систематизации с помощью компьютера и применения нужной информации.

Далее, группы информационного обеспечения стали необходимым звеном в механизме организации и проведения расследования по сложным и многоэпизодным делам. Опыт их работы, система компьютерной обработки, использования различных данных следователями последовательно совершенствуется. К примеру, чтобы выявить серийные убийства в следственных подразделениях Следственного комитета РФ действительно используется непрестанно модифицируемая поисковая система и программа под название "Глухарь". Первые варианты ее были разработаны еще во время функционирования следственного аппарата в системе органов прокуратуры. Согласно приказу Председателя Следственного комитета от 11 августа 2011г. № 123 "О централизованном учете в системе Следственного комитета РФ нераскрытых убийств, других тяжких и особо тяжких преступлений против личности" на каждое преступление данных разновидностей заполняется электронная учетная карточка, направляемая в Главное управление криминалистики, где реализуется дальнейшая обработка с использованием специальной программы. В нее включены учетные признаки, которые на момент постановки на учет нераскрытых преступлений, отражают как объективно подтвержденные обстоятельства, так и предполагаемые, требующие дополнительной проверки, например, мотив, отношение определенного следа к преступнику, в связи с этим существующие в файлах учета данные выступают первоначальными и ориентировочными. Форма учета включает группу дополнительных текстовых окон для ввода наиболее детальных сведений о событии преступления, итогах осмотра места происшествия и трупа, повреждениях, причине смерти, вещественных доказательствах, похищенных предметах с индивидуализирующими признаками и приметах преступника, признаках серийности и обстоятельствах раскрытия. Сегодня уже есть примеры обнаружения и раскрытия преступлений серийного характера с применением этой системы.

Внедряемые компьютерные технологии в прокурорскую судебную, следственную практику являются средствами автоматизации, повышения уровня и качества ее информационного обеспечения. Н.Б. Крысенкова, старший научный сотрудник Института законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве РФ замечает, что роботизация судебной система является третьим направлением роботизации государственной жизни. Она говорит о том, что в сегодня данное направление занимает второе место после сферы государственного управления по уровню внедрения цифровых технологий¹. Общеизвестно, что робот является устройством с человекоподобным действием, которое функционирует по заданному алгоритму, которое предназначено для смены человека при выполнении определенного вида работы. Таким образом, роботизацию в прокурорской деятельности следует рассматривать как процесс частичной замены прокурорского работника автоматизированными комплексами, используемыми при выполнении отдельных операций. При этом эти комплексы осуществляют деятельность в рамках, заданными определенными схемами, и обеспечивают получение нужного итога без участия прокурора.

Каждая методика прокурорской деятельности представляет собой совокупность не только практических действий, но и мыслительных операций, осуществление которых искусственным интеллектом реально возможно в ограниченном спектре и объеме. В органах прокуратуры уже длительное время используются системы прикладного программного обеспечения и функционального назначения, например, "Надзор", Государственная автоматизированная система правовой статистики, автоматизированная информационная система "Досудебное производство", в различных сферах прокурорской надзорной и иной деятельности, которые с определенным допуском можно рассматривать как элементы ее роботизации.

Большое значение их использования подтверждает практика, являющаяся не только средством оптимизации и трансформации повседневных прокурорских деятельности, но и необходимого в современных условиях средства ее информационно-аналитического обеспечения. Так профессор А.Н. Ларьков считает, что аналитическая работа это одно из фундаментальных условий успешной организационно-управленческой деятельности органов прокуратуры, определения приоритетных направлений прокурорского надзора. Она способствует формированию планов, качественной подготовке организационно-распорядительных, информационно-справочных и методических документов, улучшению организации и повышению эффективности правозащитных механизмов надзора².

С.Д. Белов, Прокурор Псковской области, приводит пример внедрения в практику программного продукта "Преюдиция АП", разработанного сотрудниками отдела информационно-технологического обеспечения совместно с другими подразделениями областной прокуратуры и заинтересованными ведомствами. Итогом его использования стало значительное увеличение числа выявленных от учета преступлений, предусмотренных ст. 158.1, 264, ч. 4. ст. 327, иными статьями УК России³.

И.С. Шайдулин, начальник управления прокуратуры Республики Татарстан, сообщает об инициативном тестировании в органах прокуратуры опытного образца программы, формирующей единый реестр актов прокурорского реагирования, обеспечивающей проведение комплексного анализа актов прокурорского реагирования по ключевым словам, заданным параметрам, наименованиям проверяемых юридических лиц, по направлениям надзора за исполнением федерального законодательства, статистическим и иным данным. Ее внедрение способствует автоматическому формированию по заранее разработанным шаблонам сводных докладных записок, информационных справок и обобщений по отдельным вопросам и направлениям надзорной деятельности, решения других задач⁴.

Тем не менее, нужно продолжать улучшать информационно-аналитическое обеспечение прокурорского надзора за исполнением законов при приеме, регистрации и разрешении сообщений о преступлениях, которое имеет двуединое значение. Использование цифровых технологий обеспечивает оперативность в получении информации о совершенных преступлениях, способствуя формированию объективной картины состояния, динамики, структуры преступности, а также предупреждая возможную последующую фальсификацию данных о поступивших заявлениях и иных сообщений о преступлениях, вынесенные незаконных и необоснованных постановлений об отказе в возбуждении уголовных дел по этим фактам. С

иной стороны, очевидно положительное влияние их использования в повышении, таким образом, эффективности деятельности прокуратуры по обеспечению конституционного права пострадавших от преступлений граждан на судебную защиту и доступ к правосудию. Тем не менее, О.А. Инсаров, начальник Главного управления правовой статистики и информационных технологий, констатирует факт, что для перевода в цифровую среду этого недостаточно. В органах прокуратуры еще отсутствуют единые стандарты разработки и эксплуатации информационных ресурсов, невысок уровень автоматизации надзорной деятельности⁵.

Автоматизация работы органов прокуратуры во всех сферах их деятельности, представляется не возможной, более того, необходимости в ней нет. А.С. Ганихин отмечает, что выбор правильного вектора движения в этом направлении позволят избежать многих возможных ошибок в будущем. Поэтому целесообразен взвешенный подход к определению участков прокурорской деятельности, на которых использование цифровых технологий может реально способствовать ее оперативности при обеспечении должного качества. В числе таких участков, представляется возможным рассматривать анализ и оценку прокурором законности и обоснованности постановлений следователей и дознавателей об отказе в возбуждении уголовного дела⁶. Сегодня вынесение незаконных и необоснованных решений данного вида по материалам проверки заявлений о преступлениях продолжает оставаться наиболее распространенным нарушением закона на этапе предварительного следствия. В связи с этим стабильно высоким является количество постановлений прокуроров об отмене соответствующих процессуальных решений. Согласно размещенным на правовом портале Генеральной прокуратуры РФ сведениям, в 2016 г. прокуроры отменили 2 499 172 таких решений, в 2017 г. - 2 381 432, в 2018 г. - 2 225 641. Прослеживается динамика к снижению числа принятых прокурорами решений рассматриваемого вида, однако вряд ли это может быть основанием для оптимистичного вывода о повышении качества работы правоохранительных органов по обеспечению прав граждан на судебную защиту. На это указывает, и количество уголовных дел, возбужденных после отмены постановления об отказе в их возбуждении: в 2016 г. - 183 646, в 2017 г. - 176 992, в 2018 г. - 165 646. Возбуждение дел подтверждает то, что ранее надлежащие преступления были укрыты от учета, и существенности прокурорского надзора на данном участке⁶. В сегодняшних формах отчетности нет графы, указывающей число направленных в суды, и прекращенных по нереабилитирующим основаниям уголовных дел, которые возбуждены по инициативе прокурора. Анализируя эти данные, возможно, дать дополнительную оценку и качеству прокурорского надзора на начальном этапе предварительного следствия, которые являются ключевыми в обеспечении конституционного права на защиту и на доступ к правосудию потерпевших от преступлений лиц. Одновременно обрывочные сведения о низком удельном весе направленных в суды уголовных дел, которые возбуждены по инициативе прокуроров, дают основания предположить формальность их подходов к отмене постановлений об отказе в возбуждении уголовных дел, недостаточно глубоким анализом материалов проверок сообщений о преступлениях. Это препятствует формированию конструктивной описательно-

мотивировочной части постановления об отмене постановления об отказе в возбуждении уголовного дела. С другой стороны, не дает возможность распознать действительные признаки преступлений в изучаемых материалах, иначе говоря, вызвать нарушение закона, допущенное дознавателем, следователем.

Ликвидации этого недостатка в определенной мере может способствовать цифровая революция, позволяющая проводить разработку, апробирование и внедрение в практику программных средств анализа и оценки прокурорами рассматриваемых процессуальных решений. Сама по себе идея о возможности полноценной и объективной оценки их законности и обоснованности с использованием цифровых технологий, а точнее, с помощью специальной программы без участия человека, прокурора на данном этапе еще вызывает определенные сомнения. Такие же сомнения высказываются и относительно перспектив использования искусственного интеллекта в правосудии. Например, С.В. Зуев высказал мнение о том, что искусственный интеллект не должен подменять судью, оставляя место внутреннему убеждению, способному к индивидуализации наказания, справедливости с учетом личности подсудимого, оценки степени раскаяния виновного⁸.

Ситуации, с которыми сталкиваются следователи и дознаватели при проведении таких проверок, а в особенности при принятии решений по их результатам, представляют сложности в их изложении в тексте процессуальных документов даже в цифровом варианте. Столь же сложно перевести на язык документов обстоятельства, которые воспринимает и осмысливает прокурор.

По мнению А.Ф. Смирнова в методике прокурорского надзора проявляется творческий характер деятельности прокурора, поскольку при одних и тех же условиях прокуроры могут по-разному решать поставленные перед ними задачи⁹.

Все же, представляется необходимой их разработка для проверки возможности использования в практической прокурорской деятельности. Такая программа должна представлять собой типовую схему анализа материала проверки сообщения о преступлении, оценки ее полноты и объективности, законности и обоснованности принятого по ее результатам решения, а также содержать типовые варианты решений рекомендательного характера, которые могут быть приняты прокурором. Вместе с тем возникает вопрос о том, на чем должны базироваться такие программы и каким может быть в них охват ситуаций, возникающих при проверках сообщений о преступлениях отдельных видов. Для разработки подобной программы следует исходить от противного, а именно, от содержания типовой криминалистической методики расследования преступления того вида, на наличие или отсутствие признаков которого ориентирован комплекс процессуальных и иных действий, являющийся необходимым исходным элементом этой методики. Использование базирующейся на его содержании программы должно быть нацелено на проверку полноты использования действий, предназначенных для установления признаков состава преступления, о котором сообщено в заявлении о его совершении. При этом программа должна предлагать несколько типовых вариантов решения такой задачи, обусловленных заложенными в нее типичными ситуациями, сложившимися на момент завершения проверки сообщения о преступлении.

Предложение использовать метод программирования в уголовном судопроизводстве не является принципиально новым. Целесообразность его использования подмечают многие ученые, в том числе Н.А. Селиванов, И.А. Возгрин, В.А. Образцов, А.А. Эйсман. К примеру, А.А. Эйсман, акцентировал внимание на программы, которые должны включать формулировку задач, выбор средств и методов решения каждой задачи, оптимальная последовательность действий по решению задачи, вспомогательные сведения, которые содействуют решению задач¹⁰.

Г.А. Густов внес неоценимый вклад в развитие теории и практики программирования расследования. Он предложил разрабатывать краткие и развернутые программы расследования, в том числе представляющие собой логически упорядоченные системы не только типовых задач расследования, но и их типовых решений, которые рекомендованы для исследования определенного объекта познания. Развернутые программы исследователь предложил разделять на:

- непрогностические, содержащие типовые задачи и рекомендуемые для их решения следственные действия, мероприятия;
- прогностические, где наряду с типовыми задачами и их решениями названы возможные результаты действий следователя, определены направления дальнейшей работы с полученными сведениями.

Предложения Г.А. Густова с определенной их корректировкой могут быть приняты за основу разработки компьютерных программ анализа и оценки прокурорами полноты проверки сообщений о преступлениях. Причем в реальности предложить соответствующий характеру возникшей перед прокурором задачи вариант ее решения такая компьютерная программа может при выполнении ряда условий.

Во-первых, при ее использовании для анализа и оценки материала проверки сообщения о преступлении с формальным составом. Во-вторых, если соответствующий блок программы содержит вариант решения задачи, исходные условия которой в виде сведений об обстоятельствах, установленных в результате проверки, в полном объеме или достаточно близко повторяют условия (обстоятельства) подлежащей решению задачи. В-третьих, если объем и содержание совокупности установленных обстоятельств, их характеристики (параметры) позволяют отыскивать аналогичные в памяти компьютера. В четвертых, если в программу заложены соответствующие типичным встречающимся на практике ситуациям варианты обусловленных ими решения рекомендательного характера. Пятое, если материалы проверки сообщений о преступлении представлены в оцифрованном виде, например, заявление о преступлении с описанием обстоятельств преступления. В-шестых, если в основу разработки программы положены рекомендации типовой частной методики расследования преступления, а точнее, ее исходного компонента в виде систематизированную совокупность процессуальных и других действий, подлежащих выполнению при проверке заявления о преступлении, полнота которой исследуется прокурором¹¹.

Бесспорно, разработка подобных программы в ее цифровом варианте даже в порядке эксперимента потребует времени, необходимого для:

– выделения и систематизации типичных ситуаций, которые складываются на завершающем этапе проверки сообщения о преступлениях с формальным составом, которые и должны анализировать прокуроры при проверке законности и обоснованности принятого по ее результатам процессуального решения;

– анализа типичных оснований принятия прокурорами решения об отмене постановлений об отказе в возбуждении уголовных дел, которые обусловлены, в свою очередь, типичными недостатками, допускаемыми следователями и дознавателями при проведении проверок. К подобным недостаткам можно отнести невыполнение всего комплекса процессуальных и иных действий, необходимых для выяснения наличия или отсутствия признаков преступлений в проверяемых сообщениях. А также неверную правовую оценку ее итогов.

В сегодняшних условиях, в мире цифровой революции, подобные программы должны быть необходимой составляющей автоматизированного рабочего места прокурора, необходимого для прокурорских работников с различным стажем практической деятельности.

Таким образом, необходимость трансформации полномочий прокурора на предварительном следствии в условиях цифровой революции не вызывает сомнений. Поскольку, активное использование современных информационных и коммуникационных технологий во многом ориентировано на повышение эффективности правозащитной функции ведомства, что позволит упростить и сделать максимально прозрачной процедуру взаимодействия граждан с органами прокуратуры.

¹ Открытое правительство за рубежом / Н.Б Крысенкова // Вестник Университета прокуратуры Российской Федерации. - 2018. - № 3. - С. 118-130.

² Ларьков А.Н. Аналитика в системе многофункциональной прокурорской деятельности / А.Н. Ларьков // Вестник Университета прокуратуры Российской Федерации. - 2019. - № 5 (73). - С. 52-57.

³ Белов С.Д. Цифровизация прокурорского надзора и вопросы взаимодействия органов прокуратуры с правоохранительными и контрольно-надзорными органами / С.Д. Белов // Законность. - 2018. - № 8. - С. 3-6.

⁴ Шайдуллин Р.Ф. Перспективы внедрения искусственного интеллекта в деятельности органов прокуратуры / Р.Ф. Шайдуллин // Законность. - 2019. - № 9. - С. 31-33.

⁵ Инсаров О.А. Внедрение в органах прокуратуры Российской Федерации информационных технологий и меры по укреплению законности в деятельности субъектов учета / О.А. Инсаров // Вестник Университета прокуратуры Российской Федерации. - 2020. - № 1. - С. 48-52.

⁶ Настольная книга прокурора. В 2 ч. Ч. 1 : практ. пособие / под ред. О.С. Капинус, С.Г. Кехлерова. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 481 с.

⁷ Ганихин А.С. Цифровое развитие органов прокуратуры / А.С. Ганихин // Законность. - 2019. - № 9. - С. 14-15.

⁸ Зуев С.В. Трансформация уголовного судопроизводства: перспективы и возможные риски / С.В. Зуев // Российская правовая система в условиях четвертой промышленной революции: материалы XVI Междунар. науч.-практ. конф.: в 3 ч. - Москва, 2019. - Ч. 3. С. 96-97.

⁹ Юридическая концепция роботизации: монография / отв. ред. А.Ф. Смирнов, С.Б. Нанба. - Москва: Проспект, 2019. - 240 с.

¹⁰. Эйсман А.А. Теоретические вопросы программирования расследования / А.А. Эйсман // Вопросы борьбы с преступностью. - 1987. № 45. - С. 84-92.

¹¹. Густов Г.А., Кононов А.А. Компьютеризация расследования преступлений. Учебное пособие. Часть первая. Содержание и структура материалов для компьютерной работы по уголовному делу. СПб., 1997 44 с.

TRANSFORMATION OF THE PROSECUTOR'S POWERS AT THE PRELIMINARY INVESTIGATION IN THE DIGITAL REVOLUTION

© 2020 Kalenteva Tatiana Anatolievna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor at
The Department of Financial Crimes Enforcement
© 2020 Allakhverdiev Asim Muraz ogly
Undergraduate
Samara State University of Economics
E-mail: advok_tak@mail.ru

Keywords: digital revolution, the powers of the Prosecutor, preliminary investigation.

The article is devoted to the essence of the transformation of the Prosecutor's powers at the preliminary investigation in the digital revolution, also reveals the problems that exist in this area, and suggests ways to solve them.

УДК 34.096
Код РИНЦ 10.00.00

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ГРАЖДАНСКОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ

© 2020 Кириллова Татьяна Александровна
магистрант
© 2020 Чугурова Татьяна Викторовна
кандидат юридических наук, доцент кафедры гражданского
и арбитражного процесса
Самарский государственный экономический университет
E-mail: kirillovatanyushka@gmail.com, chugurovatv@yandex.ru

Ключевые слова: цифровые технологии, гражданский процесс, гражданское судопроизводство, процессуальные сроки, правосудие.

В статье исследуются основные проблемы и перспективы развития применения электронных технологий в российском гражданском судопроизводстве.

В настоящее время в мире процветает эпоха электронных технологий. Они пронизывают все сферы общественной жизни. Сфера осуществления правосудия по гражданским делам не является исключением. В настоящее время очень активно применяются такие понятия как "электронное" и "цифровое" правосудие.

Одним из наиболее значимых достижений внедрения цифровых технологий в российское правосудие, стала система ГАС "Правосудие", в базе данных которой с 2012 года находится уже более 80 млн. дел, она позволяет подавать документы в соответствующие суды в электронном виде, дает возможность участия в судебных заседаниях с помощью видеоконференций³. Также в настоящее время судами активно применяется автоматизированная информационная система (АИС).

С целью повышения эффективности гражданского судопроизводства, соблюдения в нем процессуальных сроков, внедрение и совершенствование цифровых технологий в него непрерывно развивается.

Изначально цифровые технологии применялись в арбитражном процессе, после чего они перешли и в гражданский процесс, так как эти два вида процесса имеют много общего.

Если говорить об электронном правосудии в гражданском судопроизводстве и его перспективах в Российской Федерации, то здесь речь идет об использовании в работе судов специализированных технических систем с цифровой обработкой данных. Это позволит в дальнейшем решить вопросы обеспечения всеобщей доступности судебных актов, размещаемых в информационной базе решений судов, внедрения электронных сервисов, позволяющих сэкономить время всем сторонам, участвующим в процессе. Сюда же относится функционирование различных онлайн-сервисов, позволяющих консолидировать и оперативно отслеживать информацию по всем делам, которые находятся в производстве (например, сервис "Мой Арбитр").

Основные цели и принципы функционирования электронного правосудия прописаны в Федеральном законе "Об обеспечении доступа к информации о деятельности судов в Российской Федерации" (Закон № 262-ФЗ)¹. Это открытость и доступность сведений о деятельности российских судов, за исключением ряда случаев, определенных в отечественном законодательстве; своевременность предоставления достоверной информации; соблюдение прав граждан на неприкосновенность частной жизни, прав организаций на защиту деловой репутации; наконец, невмешательство в осуществление правосудия при предоставлении информации о деятельности судов.

Первые результаты работы внедренных подсистем, безусловно, радуют и дают надежду на то, что в ближайшем будущем судебная система страны поднимется на кардинально новый уровень в своем развитии. Если говорить о сотрудниках судов, представителях внешних ведомств, то полезна вся совокупность подсистем - от "электронного дела" до межуровневого и межведомственного взаимодействия. Если же речь идет о частных лицах, то наиболее полезным и востребованным инструментом стал Единый информационный портал - ГАС Правосудие, ежегодная посещаемость которого составляет десятки миллионов человек. Кроме общеизвестной возможности подать процессуальные документы в электронном виде, теперь стороны по делу могут посмотреть аудиовидеозапись своего судебного разбирательства, ознакомиться с мате-

риалами дела в электронном виде, получить обновления о процессуальном движении дела. С каждым днем работа отечественных судов постепенно оптимизируется, поскольку на то же изучение материалов дел уходит значительно меньше времени.

В перспективах развития гражданского судопроизводства возможность автоматизированной подготовки судебных решений с помощью технологий искусственного интеллекта. Они могут использоваться при работе с бесспорными делами, делами упрощенных процедур.

Еще одна интересная инновация - возможность внедрения системы аутентификации участников судебного разбирательства по отпечаткам пальцев. Ю. В. Руднева и Ю. А. Кавкаева отмечают⁴, что теперь и судьи, и адвокаты сами активно инициируют различные нововведения, понимая исключительно пользу от внедрения такой системы.

Также, стоит отметить, что в настоящее время на общественном обсуждении находится проект Постановления Правительства РФ, подготовленный Минкомсвязью РФ², который позволит направлять через Единый портал госуслуг, например, судебные извещения в рамках арбитражного, гражданского процесса, производства по делам об административных правонарушениях. Направлять извещения будут физлицам с подтвержденной учетной записью, а также компаниям и индивидуальным предпринимателям.

Пользователя, который согласился получать документы через портал, будут считать извещенным с момента их своевременного направления, а если такого согласия нет - с момента ознакомления с данными документами. Презумпция будет работать и в случае, если получатель обжаловал, оплатил по реквизитам начисления или в иной форме исполнил требования, содержащиеся в документах.

Использование современных информационных технологий в гражданском судопроизводстве в условиях цифровой экономики оказали значительное влияние на развитие доступности и эффективности правосудия. Инновационный прорыв, который мы наблюдаем последние десятилетия, определил влияние информационного сообщества на материально-техническое оснащение судов и воплотился в интеграции с цифровыми технологиями и формировании процесса работы официальных судебных интернет-порталов.

Также необходима полная интеграция всех информационных технологий в юрисдикционных органах, приведение норм права к единым, понятным для всех и между собой согласующимся законам. Однако важно помнить, что информационные технологии, используемые в обществе, не должны изменять сущность права и его институтов.

¹ Федеральный закон от 22.12.2008 N 262-ФЗ (ред. от 28.12.2017) Об обеспечении доступа к информации о деятельности судов в Российской Федерации [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_82839/ (дата обращения 09.03.2020 г.).

² Проект Постановления Правительства Российской Федерации "О порядке направления юридически значимых электронных документов (информации) с использованием федеральной государственной информационной системы "Единый портал государственных

и муниципальных услуг (функций)" (подготовлен Минкомсвязью России 11.02.2020) [Электронный ресурс]. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/56722630/> (дата обращения 09.03.2020 г.).

³ Попова Е. С. Проблемы и перспективы развития электронного правосудия [Текст] // Актуальные вопросы юридических наук: материалы V Междунар. науч. конф. (г. Краснодар, июнь 2019 г.). - Краснодар: Новация, 2019. - С. 12.

⁴ Руднева Ю. В., Кавкаева Ю. А. Электронное правосудие в гражданском процессе // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. №1 (19). С. 80-84.

PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF ELECTRONIC TECHNOLOGIES IN CIVIL PROCEEDINGS

© 2020 Kirillova Tatyana Alexandrovna
Undergraduate

© 2020 Chugurova Tatyana Victorovna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor,
Department of Civil and Arbitration Procedure
Samara State University of Economics

E-mail: kirillovatanyushka@gmail.com, chugurovatv@yandex.ru

Keywords: digital technologies, civil process, civil proceedings, procedural terms, justice

Prospects for the development of electronic technologies in civil justice. The article examines the main problems and prospects for the development of the use of electronic technologies in Russian civil proceedings.

УДК 340.1

Код РИНЦ 10.00.00

К ВОПРОСУ О ПРАВОВОЙ ПОЛИТИКЕ КАК ОДНОМ ИЗ ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА

© 2020 Коробова Александра Петровна
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: a.p.korobova@inbox.ru

Ключевые слова: правовая политика, право, политика, стратегические правовые идеи, правовая стратегия.

В статье рассматривается проблема исследования правовой политики как комплексного, многоаспектного явления. Обращается внимание на ее одновременную принадлежность и к правовой, и к политической сферам. Отстаивается идея о целесообразности и плодотворности междисциплинарного подхода к ее изучению.

Феномен правовой политики заключается прежде всего в том, что она входит в сферу интересов сразу нескольких гуманитарных наук: политологии, социологии и юридической науки. В свете этого именно комплексное, всестороннее, многоаспектное междисциплинарное исследование правовой политики представляется на данный момент наиболее перспективным.

Можно сказать, что категория правовой политики наконец-то заняла принадлежащее ей по праву место в категориальном аппарате современного отечественного правоведения. Кроме того, как отмечается в литературе, "сегодня правовая политика воспринимается не только в качестве одного из важнейших понятий правовой науки, но и как самостоятельное и перспективное направление политико-правовых исследований"¹. Таких исследований, которые проводятся на стыке наук и являются одинаково плодотворными с точки зрения приобретения богатого познавательного опыта каждой из них.

На сегодняшний день весьма значителен накопленный материал о конституционно-правовой, гражданско-правовой, уголовно-правовой политике, процессуальных разновидностях правовой политики. В последнее время активно исследуется налоговая, муниципально-правовая, информационно-правовая политика. С учетом наших непростых сегодняшних реалий, думается, можно говорить уже о формировании карантинной правовой политики.

Правовая политика - явление уникальное уже даже по своему названию. На это указывает, в первую очередь, ее принадлежность сразу к двум сферам: правовой и политической. Недаром юристы и политологи справедливо рассматривают право и политику как единые политико-правовые ценности. И такая тенденция в современной науке становится все более устойчивой².

Уникальность правовой политики неизбежно порождает познавательные сложности. Специалисты задаются вопросами: чего в ней больше - права или политики? Это политика в праве или право в политике? Это правовая действительность, подлежащая изучению в юридической науке, или это все же политика, хотя бы и легитимного характера? И ключевой вопрос: насколько оправдано исследование правовой политики в теории государства и права? Или, может быть, она должна изучаться в рамках политологии?

В контексте сказанного Б.Х. Ганиев использует интересные термины: "правовая форма" и "политическое содержание"³.

По мнению И.А. Иванникова, правовая политика возможно только в правовом государстве (как внутренняя) и между правовыми государствами (как внешняя)⁴.

Правовая политика характеризуется широким, рациональным и всемерным использованием возможностей права при решении самых разнообразных - социально-экономических, политических и иных задач, при обеспечении интересов личности, общества и государства. Сегодня право не только может, но оно должно занять принадлежащее ему ведущее место в системе средств политического управления (руководства) обществом.

Нельзя не согласиться с тем, что в современных условиях, когда роль права несоизмеримо возросла в сравнении с прежними эпохами, можно без всякого преувеличения утверждать, что лишь правление, основанное на законах (или, как иногда говорят, в духе естественно-правовой доктрины, основанное на правовых

законах), является не только наилучшим, но, по сути, единственно возможным, если, конечно, общество стремится к стабильности и прогрессу. Формирование правовой политики является в данном контексте не благим пожеланием или наивной мечтой, а назревшей потребностью.

Современное понимание правовой политики должно принципиально исходить из того, что правовое может называться лишь такая политика, для которой право (в первую очередь, основополагающие начала права, его принципы и наиболее важные права и свободы личности) изначально выступает как фактор, определяющий правомерность, а, следовательно, социальную оправданность и допустимость тех или иных политических решений и действий. Можно сказать и иначе. Доминантой правовой политики является право, а ее важнейшее предназначение состоит в том, чтобы утверждать в общественном сознании и социально-правовой практике основополагающие юридические начала⁵.

Думается, что правовая политика - это деятельность, осуществляемая в правовой сфере с использованием разнообразных правовых средств. По мнению К.В. Казарян, в современном понимании правовая политика - это политика, осуществляемая в правовой системе данного государства⁶. С правовой системой связывают правовую политику А.В. Малько и С.Ф. Афанасьев. По их мнению, формально правовая политика всегда связана с правовой системой, играющей координирующую и организующую роль, а содержательно - с правовой жизнью общества как сферой и истоком проявления этой политики⁷.

Правовая политика - лишь *часть* общей политики государства, отдельный ее фрагмент, а не *вся* политика государства, облеченная в правовую форму. И уж тем более вряд ли обоснованно связывать правовую политику лишь с правовым государством.

И еще один важный момент. Как писал С.С. Алексеев, политическая, государственная власть, которая делает право именно таковым, именно правом, в то же время представляет собой явление, в какой-то мере с ним, правом, несовместимое, выступающее по отношению к нему в виде противоборствующего, а порой и чуждого, остро враждебного фактора⁸. Однако и в этом случае мы говорим о политике в правовой сфере.

Как известно, власть без права опасна, право без власти бессильно. Это корреляционные понятия. Но вопрос об их балансе и взаимодействии является неоднозначным. Найти ответ на него как раз и является задачей теории правовой политики.

Например, в теории права высказано суждение о том, что правовая политика - это такая модель соотношения права и политики, для которой характерно их взаимодействие и взаимопроникновение, когда не только право выступает средством политики и ею же определяется, но и сама политика облекается в правовую форму, когда право изначально представляет собой определяющий правомерность политики фактор⁹.

Тем не менее, правовую политику следует рассматривать как одну из разновидностей политики как родового интеграционного понятия. Поэтому, как подчеркивает Н.И. Матузов, немислимо постичь суть правовой политики, не представляя в принципе, что такое политика.

Из этого он делает вывод о том, что определение понятия правовой политики не может идти вразрез с общими, традиционными представлениями о политике,

которая в самом обобщенном виде понимается как область социального взаимодействия между народами, нациями, социальными группами, классами, партиями, государствами в целом, между властью и всем населением страны, гражданами и объединениями граждан¹⁰.

Таким образом, правовая политика, будучи одним из важнейших направлений политики государства, представляет собой сложное, многоаспектное явление, обнаруживающее свое присутствие в разных сферах жизнедеятельности общества. И в качестве такового она подлежит изучению на стыке гуманитарных наук, поскольку именно междисциплинарный подход позволит исследовать это явление наиболее всесторонне и тщательно.

¹ Рудковский В.А. Политика права: проблемы политико-правовых исследований: монография. Волгоград, 2007. С. 3.

² См., например: Матузов Н.И. Право в политическом измерении // Правовая политика и правовая жизнь. 2002. № 1. С. 5.

³ См.: Ганиев Б.Х. Технологии оптимизации соотношения формы и содержания российской правовой политики // Философия права. 2015. № 4.

⁴ См.: Иванников И.А. Правовая политика обеспечения эффективности государственной власти в России // Правовая политика и правовая жизнь. 2004. № 3. С. 125.

⁵ См.: Рудковский В.А. Правоприменительная политика в структуре правовой политики Российского государства // Правовая политика и правовая жизнь. 2001. № 3. С. 35-36.

⁶ См.: Казарян К.В. Правовая политика в контексте учений Л.И. Петражицкого // Философия права. 2015. № 2.

⁷ См.: Малько А.В., Афанасьев С.Ф. Российская судебная политика: особенности формирования с учетом национальных и международных аспектов // Государство и право. 2014. № 7. С. 19.

⁸ См.: Алексеев С.С. Восхождение к праву. Поиски и решения. М., 2001. С. 197.

⁹ См.: Богославский Е.А. Правовая политика и формы ее реализации // Теория и практика общественного развития. 2014. № 21. С. 142.

¹⁰ См.: Матузов Н.И. Правовая политика: понятие и приоритеты // Политология для юристов: Курс лекций / Под ред. Н.И. Матузова и А.В. Малько. М., 1999. С. 121.

ON THE ISSUE OF LEGAL POLICY AS ONE OF THE MAIN DIRECTIONS OF STATE POLICY

© 2020 Korobova Alexandra Petrovna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: a.p.korobova@inbox.ru

Keywords: legal policy, law, policy, strategic legal ideas, legal strategy.

The article deals with the problem of legal policy research as a complex, multidimensional phenomenon. Attention is drawn to its simultaneous belonging to both the legal and political spheres. The idea of expediency and fruitfulness of an interdisciplinary approach to its study is defended.

ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ

© 2020 Кот Марина Константиновна
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: mkroz@mail.ru

Ключевые слова: дистанционный труд, изменение трудового договора, простой.

Статья посвящена анализу правовых проблем изменения трудовых отношений в чрезвычайной ситуации, к которой можно отнести распространение коронавируса в стране.

Существующая в настоящее время пандемическая ситуация в стране и в мире бросает новые вызовы сложившимся общественным институтам, в том числе и правовым. Самоизоляция большинства граждан привела к частичной остановке трудового процесса, и заставило многих работодателей задуматься о переходе к дистанционной занятости или о временном приостановлении работы. Помимо предпринимательских и технических проблем возникают и трудо-правовые, связанные с необходимостью легального оформления подобного состояния. Кроме того, вопросы труда тесным образом переплетаются с экономическими, поскольку для любого предпринимателя важно минимизировать издержки, вызванные чрезвычайной ситуацией. Рассмотрим каждый из возможных вариантов правового обеспечения положения самоизоляции и дистанционного труда подробнее.

Во-первых, для решения проблемы перехода на дистанционную форму труда необходимо установить, имеются ли у работников электронно-цифровые подписи для информационного обмена документами. Если имеются, то работодатель вправе предложить внести изменения в трудовые договоры с работниками, включив в них условия о выполнении работы на дому и прочее в соответствии с главой 49.1 Трудового кодекса РФ¹ (далее - ТК РФ), и направить подготовленные соглашения работнику на подпись посредством сети Интернет. Если нет, то в условиях сокращенных сроков, в течение которых необходимо внести изменения, работники не смогут получить электронную подпись, на наш взгляд, вполне допустимо воспользоваться услугами курьера для передачи документов работнику на дом. При этом, в самой главе о дистанционной работе ТК РФ предполагает использование почтовых сообщений, однако, повторюсь, что в условиях отсутствия времени почтовая пересылка вряд ли окажется удобным вариантом. Возникает вопрос, почему ТК РФ подходит к передаче документов настолько традиционно? Ответ связан с предполагаемой законодателем сферой применения дистанционного труда - это труд работников, находящихся в населенных пунктах, как правило, удаленных от места нахождения работодателя-организации. А в нашем случае подавляющее большинство работников продолжают жить и трудиться в одном с работодателем населенном пункте, поэтому пе-

редача документации через водителей, курьеров представляется вполне законной при соблюдении мер предотвращения распространения вируса.

Однако, помимо чисто технических сложностей, подобное внезапное изменение трудовых отношений должно быть произведено в соответствии с трудовым законодательством РФ. Какая норма регулирует данную ситуацию? Исходя из системного толкования главы 12 ТК РФ, только статья 74 направлена на изменение условий трудового договора, не связанных с изменением трудовой функции. В нашем случае меняется характер работы, трудовая функция остается прежней. Следовательно, для правильного применения статьи 74 нужно:

- издать общий приказ о причинах изменений;

- письменно (что опять-таки вызывает технические сложности) не позднее чем за два месяца (что в нашей ситуации недопустимо) предупредить работников о причинах изменений и о новых условиях, подлежащих внесению в трудовой договор;

- подписать дополнительные соглашения с теми, кто согласен работать в новых условиях по истечении двухмесячного периода предупреждения, и предлагать другую работу тем, кто не согласен до момента введения новых условий.

На наш взгляд, неадекватность приведенной нами нормы об изменении условий трудового договора, предполагающей такую длительную процедуру оформления изменений, становится очевидной именно сейчас, хотя о неудобстве подобного правового регулирования в условиях рыночных отношений не раз говорили на страницах периодической печати и на заседаниях парламента². Таким образом, в ситуации объявления пандемии 26 марта 2020 г. и возобновления работы преимущественно дистанционным образом 6 апреля 2020 г. о применении ст. 74 ТК РФ в соответствии с буквой закона речи не идет. Существует ли какая-либо альтернатива этой статье? Нет! Трудовой кодекс РФ содержит лишь одну норму, в которой говорится о чрезвычайных обстоятельствах как об основании изменении условий трудового договора, причем без согласия работника, на период до одного месяца. Это - ст. 72.2 ТК РФ. Однако, использовать данную норму для внедрения дистанционного труда не представляется возможным, поскольку в ней в качестве объекта изменений указано только одно центральное условие - трудовая функция. Таким образом, статья регулирует переводы на другую работу без согласия работника в условиях чрезвычайных и непредвиденных ситуаций. То есть изменению подлежит должность или вид поручаемой работы, а не характер работы.

На наш взгляд, сложившаяся ситуация, в рамках которой работодатель не получает грамотных правовых механизмов, демонстрирует явный пробел трудового законодательства, которое оказалось, к сожалению, не готово к подобным вызовам. В большинстве случаев на практике переход на дистанционный труд не получил отражение в индивидуальных соглашениях, работодателя, как правило, обошлись изданием общих приказов, ознакомление с которыми также не было никак зафиксировано документально.

Второй вопрос, который вызывает затруднение в условиях пандемии, связан с минимизацией затрат работодателя на сохранение заработной платы тем работникам, которые не могут трудиться дистанционно. В этом случае на практике применяются варианты, предполагающие использование отпусков как способа предотвратить издержки на выплату средней заработной платы в нерабочий период. Однако,

отпуск в соответствии с ТК РФ предоставляется по графику отпусков, который утверждается работодателем перед началом календарного года. Изменение графика отпусков допускается по соглашению сторон или в одностороннем порядке в случаях, предусмотренных законом. Массовый уход в отпуск в один и тот же период демонстрирует отсутствие легальных оснований для изменения графика.

Единственно верным правовым вариантом в данной ситуации выступает оформление простоя как временной приостановки работ. Поскольку работодатель не может обеспечить работников работой, пусть даже по причинам от него, не зависящим, необходимо оформлять простой и оплачивать сотрудникам заработную плату в размере двух третей тарифной ставки или оклада (ст. 157 ТК РФ). В указанном размере оплачивается период после 5 апреля, поскольку с 28 марта по 5 апреля 2020 г. Президент объявил нерабочую неделю с полным сохранением оплаты труда. Дальнейшее введение простоя несколько снизит затраты работодателя, но однако же не исключит недовольство работников. Длительный простой приводит к падению уровня жизни населения, снижения их покупательской способности, что, в конечном счете, приведет к снижению темпов экономического развития страны. Но, увы, это необходимая расплата в подобной ситуации. Не случайно, Президент РФ в своем выступлении от 26 марта озвучил перечень мер для снижения потерь в предпринимательской сфере и кредитовании, а также меры по поддержке лиц с детьми и безработных.

Между тем, простой как наиболее адекватный правовой механизм приостановки работы также не вполне рассчитан на использование его в чрезвычайных ситуациях. Это обусловлено тем, что возникновение подобных ситуаций как причина простоя предусмотрена в рассмотренной нами статье 72.2 ТК РФ, которая предполагает изменение трудовой функции, а не временную приостановку работы. Цель ст. 72.2 ТК РФ как раз предотвратить простой - перевести работника без его согласия временно на другую работу с сохранением среднего заработка. Как указывается в литературе, это первый вид простоя³. И он, напомним, связан с чрезвычайными ситуациями. Второй вид простоя, который возникает из-за невозможности продолжать работу, никак не урегулирован в части оснований, причин и даже сроков! Мы имеем лишь норму об оплате времени простоя, в зависимости от того, кто инициировал простой или по чьей вине работы приостановлены. Таким образом, работодатель в условиях правового пробела вправе сам устанавливать продолжительность простоя. При этом, работодатель обязан издать приказ и ознакомить с ним работников. Опять же придется ознакомлять с помощью средств Интернет, поэтому подобный способ ознакомления, на наш взгляд, должен быть отражен в локальных нормативных актах организации⁴.

Затягивание периода простоя, конечно, не выгодно ни одной из сторон трудовых отношений, но в ситуации пандемии, от сторон ничего не зависит. Продолжительность периода самоизоляции определяется государственной властью субъекта РФ, а не сторонами трудовых отношений.

В качестве вывода можно отметить, что существующее правовое регулирование трудовых отношений в России не рассчитано на возникновение чрезвычайных ситуаций и не содержит адекватных правовых регуляторов, способствующих сокращению как технических, так и экономических издержек работодателя. К слову, в гражданском праве подобный механизм предусмотрен. Дистанционная

работа в аспекте особенностей правового регулирования⁵, а также сферы своего применения не позволяет говорить о его использовании как общего варианта решения возникших на рынке труда проблем.

¹ Российская газета, № 256, 31.12.2001.

² Кужилина Е. Перевод сотрудника на другую работу внутри компании // Трудовое право. 2018. № 11. С. 25 - 32.

³ Канунников А.Б., Канунников С.А. Простой как основание управления трудом работника при временной приостановке производственной деятельности // <https://www.top-personal.ru/adminlawissue.html?214> (дата обращения 12.04.2020).

⁴ См.: Зайцева Л.В. Правовые аспекты применения локальных систем электронного документооборота для регулирования трудовых отношений // Трудовое право в России и за рубежом. 2018. № 3. С. 36 - 39.

⁵ Коршунова Т.Ю. Договор о дистанционной работе как способ оформления нетипичных трудовых отношений // Журнал российского права. 2020. № 2. С. 112 - 125.

PROBLEMS OF LEGAL REGULATION OF LABOR RELATIONS IN EXTRAORDINARY CIRCUMSTANCES

© 2020 Kot Marina Konstantinovna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: mkroz@mail.ru

Keywords: distance work, change of employment contract, simple.

The article is devoted to the analysis of the legal problems of changing labor relations in an emergency, which include the spread of coronavirus in the country.

УДК 34.09

Код РИНЦ 10.00.00

ПРАВОВЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ПОСТАВЩИКА ПРИ ВНЕСЕНИИ ЕГО В РЕЕСТР НЕДОБРОСОВЕСТНЫХ ПОСТАВЩИКОВ

© 2020 Кривенков Алексей Дмитриевич*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: al_krivenkov@inbox.ru

Ключевые слова: реестр, закупки, поставщик, контракт, информация.

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

В статье дается обзор процесса внесения поставщика в реестр недобросовестных поставщиков. Раскрываются правовые и экономические последствия данного явления, и приводятся краткие комментарии законодательства по данному вопросу.

Говоря о системе государственных и муниципальных закупок нельзя не упомянуть о мерах воздействия на недобросовестных поставщиков, подрядчиков и исполнителей, коей является реестр недобросовестных поставщиков.

Прежде всего, необходимо дать научно-правовое определение данному понятию. Итак, реестр недобросовестных поставщиков - это данные, размещенные в единой информационной системе, содержащие сведения об участниках закупок, которые признаны недобросовестными ввиду их уклонения от заключения контрактов, а также о поставщиках, подрядчиках и исполнителях, с которыми контракты были расторгнуты в соответствии с судебным решением либо при одностороннем отказе заказчика от исполнения контракта в связи с существенным нарушением условий контракта.

Можно сказать, что это база данных, в которую включаются сведения о поставщиках, подрядчиках, исполнителях по контрактам, которые по каким-либо причинам не исполняют в должном объеме взятые по подписанному государственному контракту обязательства.

Важно сказать, что реестр недобросовестных поставщиков распространяется как на участников закупок по Федеральному закону № 44, так и по Федеральному закону № 223. Например, осуществляя закупку по ФЗ № 223, заказчик может установить требование об отсутствии сведений об участниках закупки как в реестре, предусмотренном ФЗ № 44, так и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном в ФЗ № 223. То есть, если участник закупки по ФЗ № 223 числится только в реестре по ФЗ № 44, то его заявка на участие в закупке по ФЗ № 223 будет отклонена автоматически.

Включение в реестр недобросовестных поставщиков - это санкционируемая федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на осуществление контроля в сфере закупок, мера воздействия, использующаяся государственным или муниципальным заказчиком с целью мотивации поставщика, подрядчика или исполнителя по контракту в полном объеме реализовать взятые на себя обязательства¹. Рассмотрим алгоритм внесения поставщика в реестр недобросовестных поставщиков в соответствии с Федеральным законом № 44. Если в течение 3 рабочих дней с даты признания победителя уклонившимся от заключения контракта, то заказчиком направляются в контрольный орган в сфере закупок информация и документы, свидетельствующие об уклонении победителя от заключения контракта. Аналогичный порядок действий заказчика будет и в случае расторжения контракта по решению суда или в случае одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта, в таких случаях заказчик направляет соответствующую информацию и копию решения суда о расторжении контракта либо в письменной форме обоснование причин одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта.

Затем в течение 5 рабочих дней с даты поступления документов и информации, осуществляется проверка содержащихся в указанных документах и инфор-

мации фактов. При условии, что достоверность этих фактов будет подтверждена, ФАС вносит в реестр недобросовестных поставщиков в течение 3 рабочих дней с даты подтверждения этих фактов необходимые сведения.

Информация, содержащаяся в реестре недобросовестных поставщиков, размещена в единой информационной системе, она доступна для ознакомления бесплатно⁵.

Информация о недобросовестных поставщиках, подрядчиках и исполнителях исключается из данного реестра по истечении 2 лет с даты ее включения в реестр².

Факт включения в реестр недобросовестных поставщиков информации об участнике закупки, уклонившемся от заключения контракта, о поставщике, с которым контракт расторгнут по решению суда или в случае одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта, содержащаяся в реестре недобросовестных поставщиков информация, неисклучение информации из реестра по истечении 2 лет с даты ее включения в реестр, может быть обжалован заинтересованным лицом в судебном порядке. Это правовая возможность защиты своих прав и интересов для поставщика.

Аналогичные Федеральному закону № 44 требования к порядку внесения сведений и информации, содержащейся в реестре, установлены Федеральным законом № 223.

Рассмотрим, какие могут быть последствия включения в реестр недобросовестных поставщиков. Уже само название реестра говорит о том, что внесение в него негативно сказывается на деятельности участника закупки.

Формально Федеральные законы № 44 и № 223 не содержат каких-либо конкретно обозначенных негативных последствий для организаций и индивидуальных предпринимателей, которые наступают при включении в реестр.

Однако на практике в большинстве случаев заказчики при формировании закупочной документации устанавливают вполне законное ограничение для участников закупки - это отсутствие их в реестре недобросовестных поставщиков.

Организации и индивидуальные предприниматели из этого списка не смогут участвовать в государственных торгах на протяжении 2 лет. Кроме того, ограничения на участие в государственных и муниципальных закупках могут коснуться не только саму организацию, попавшую в реестр, но и ее учредителей и руководителей. И соответственно в закупках не могут участвовать организации, учредителем которых является гражданин, являющийся индивидуальным предпринимателем, внесенным в реестр.

Иные отрицательные последствия не имеют место быть, но и эта мера для многих предпринимателей и организаций является весьма значимой, так как прежде всего наносится ущерб деловой репутации организации, а гражданин, являющийся предпринимателем, не может учредить новое общество для участия в закупках.

К примеру, обзор судебной практики позволяет утверждать, что Постановление Арбитражного суда Уральского округа указывает на то, что заказчик законно отстранил от участия в закупке предпринимателя, который является учредителем компании, попавшей в реестр недобросовестных поставщиков³.

Важно упомянуть, что если были объективные причины, не позволившие в полной мере исполнить обязательства по контракту или по его заключению, то необходимо уведомить об этом в письменной форме заказчика. Например, сюда можно отнести технические неполадки: отсутствие электроэнергии, поломка компьютерной техники. Также необходимо собрать письменные доказательства наличия технических неисправностей либо иных объективных причин, не позволивших подписать контракт в законный срок.

Если какие-либо действия или бездействие заказчика не позволяют исполнить свои обязанности по контракту, то об этом также необходимо уведомить заказчика, подчеркнув, что данный факт не позволяет выполнить обязательства.

Если заказчиком уже расторгнут контракт с поставщиком, либо заказчик признает поставщика уклонившимся от заключения контракта, и им направлены документы в Федеральную антимонопольную службу, то в соответствии с пунктом 12 Правил ведения реестра недобросовестных поставщиков, представитель поставщика (подрядчика, исполнителя), сведения о котором подлежат внесению в реестр, может присутствовать на заседании ФАС и представлять свои возражения по данному вопросу⁴.

Следует сказать, что не всегда у поставщика есть возможность на заседании ФАС защитить свою позицию. Это возможно лишь в том случае, если причиной внесения в реестр послужили документы от заказчика в связи с признанием участника закупки уклонившимся от заключения контракта, либо односторонним отказом заказчика от исполнения контракта. Если контракт с поставщиком был расторгнут по решению суда, то ФАС не будет проводить проверку и не будет возможности представить свои возражения. Однако принятое решение Федеральной антимонопольной службой решение о внесении компании или предпринимателя в реестр недобросовестных поставщиков может быть обжаловано в суде.

Включение организации или предпринимателя в реестр является мерой публично-правовой ответственности, следовательно, антимонопольным органом и судами при разрешении данного вопроса должны учитываться степень вины поставщика и недобросовестность его поведения. Поэтому, если контракт не был заключен в срок или обязанности по нему не были исполнены, но при этом организация действовала добросовестно, то для внесения в реестр не имеется законных оснований.

Таким образом, внесение поставщика в реестр недобросовестных поставщиков прежде всего несет в себе невозможность его участия в торгах в течении 2 лет, ухудшение деловой репутации, а также иные неблагоприятные экономические последствия для организации или индивидуального предпринимателя.

¹ Федеральный закон "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" от 05.04.2013 № 44-ФЗ (принят ГД ФС РФ 22.03.2013) (ред. от 27.02.2020) // СПС "КонсультантПлюс".

² Федеральный закон "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" от 18.07.2011 № 223-ФЗ (принят ГД ФС РФ 08.07.2011) (ред. от 02.08.2019) // СПС "КонсультантПлюс".

³ Постановление Арбитражного суда Уральского округа от 20.04.2017 года № Ф09-1846/17 по делу № А50-12567/2016 // СПС "КонсультантПлюс".

⁴ Федеральный закон "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" от 05.04.2013 № 44-ФЗ (принят ГД ФС РФ 22.03.2013) (ред. от 27.02.2020) // СПС "КонсультантПлюс".

⁵ Ревина С.Н., Паулов П.А., Борякин Д.В. Управление закупками и заказами: учебное пособие // Самарский государственный экономический университет (Самара), 2019.

LEGAL CONSEQUENCES FOR A SUPPLIER WHEN ENTERING IT INTO THE REGISTER OF UNFAIR SUPPLIERS

© 2020 Krivenkov Aleksei Dmitrievich
Student
Samara State University of Economics
E-mail: al_krivenkov@inbox.ru

Keywords: registry, procurement, supplier, contract, information.

The article deals with the overview of the process of entering a supplier in the register of unfair suppliers. The legal and economic consequences of this phenomenon are revealed and brief comments on the legislation on this issue are provided.

УДК 349
Код РИНЦ 10.00.00

СТРАХОВАНИЕ ГРУЗОВ ПРИ ИСПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРАКТА КУПЛИ-ПРОДАЖИ

© 2020 Кривобокова Дарья Юрьевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: dasha.Krivobockova@mail.ru

Ключевые слова: страхование, государственные закупки, государственный контракт, договор купли-продажи, исполнение обязательств, государственные нужды.

Раскрыты сущность и особенность страхования как института, обеспечивающего эффективность государственных закупок и взаимодействие между заказчиками - государством и поставщиком (подрядчиком, исполнителем). Выделены преимущества страхования в контексте результативности государственных закупок в целом и исполнения государственного контракта в частности. Рассмотрены особенности страхования грузов при

* Научный руководитель - Паулов Павел Александрович, кандидат юридических наук, доцент.

исполнении государственного контракта купли-продажи, а также система нормативно-правовых актов, обуславливающих данный процесс.

Институт страхования грузов предполагает защиту перемещаемого в пространстве и времени груза от таких процессов, которые приводят либо к гибели, либо к уничтожению и повреждению груза вследствие воздействия факторов, не зависящих от действий владельца имущества¹. В данном случае страхование не только защищает прямые интересы участников правоотношений по защите груза как объекта купли - продажи, но и предоставляет совокупность косвенных преимуществ, среди которых можно перечислить следующие:

- предоставляет участникам правового пространства, понесшим убытки вследствие потери, уничтожения или гибели груза, возможность стабильно функционировать, производя товары, оказывая услуги или работы, что существенно повышает деловой климат субъектов хозяйствования;

- способствует безопасности осуществляемых транзакций по купле - продаже груза, поскольку позволяет экономическим субъектам делегировать на страховую компанию возникновение возможных рисков, сложно поддающихся контролю;

- страхование с экономической точки зрения более выгодно, т.к. высвобождает в финансовом резерве субъекта хозяйствования денежные средства, аккумулируемые для предупреждения и ликвидации убытков, связанных с поставкой груза².

На основании ст. 506 Гражданского кодекса РФ (далее - ГК РФ)³ можно сказать, что государственный контракт купли-продажи основывается на исполнении договорных обязательств между покупателем, которым выступает государство, и продавцом, который должен передать товар в надлежащем качестве и в оговоренные сроки времени для осуществления государственных нужд. Несмотря на то, что действующее законодательство не содержит интерпретации понятия государственных нужд, тем не менее, их можно понимать как удовлетворение потребностей государственных органов власти в поставке определенных товаров и оказании услуг для обеспечения функций и полномочий государства⁵. При этом финансирование осуществляется из бюджетной системы РФ, включающей бюджеты различных уровней РФ, а также внебюджетные фонды. В данном случае поставщику вменяется обязанность передать товар государственному заказчику либо иному уполномоченному лицу, а государство в соответствии с содержанием совершаемых правоотношений обязуется оплатить поставленный товар в полном объеме (ст. 526 ГК РФ)³. Таким образом, государственный контракт заключается от имени Российской Федерации или соответствующего ее субъекта для обеспечения интересов институтов публичной власти, как это следует из положений Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" N 44-ФЗ от 05.04.2013 (далее Закон N 44-ФЗ)⁶.

На основании вышесказанного целесообразным является выделение характерных особенностей, свойственных государственному контракту как определенному институту в сфере существующих договоров купли-продажи:

- покупателем выступают институты публичной власти или уполномоченные на то лица;

- государственный контракт как проявление государственного заказа заключается в строго установленном законом порядке;

- основной способ размещения заказов - публичный, осуществляемый посредством проведения открытых торгов, как, к примеру, проведение конкурсов, запросов котировок и т.д.;

- основным нормативно - правовым актом, регламентирующим процесс заключения государственного контракта, является Гражданский кодекс РФ;

- государственный заказ, направленный на удовлетворение государственных нужд, оплачивается за счет средств соответствующего бюджета, включая возмещение убытков, которые могут возникнуть вследствие осуществления поставщиков оговоренных контрактом действий;

- государственному контракту присущи правовые положения о наличии неустойки за отдельные нарушения в пунктах договора;

- возникающие в процессе исполнения государственного контракта споры рассматриваются и разрешаются в арбитражном суде.⁴

В современных условиях существуют такие способы обеспечения исполнения государственных контрактов как банковская гарантия, подразумевающая передачу заказчику оговоренной денежной суммы, и страхование ответственности по государственному контракту. Банковская гарантия как основа страхования неудобна тем, что в ходе заключения государственного контракта в большинстве своем задействованы крупные финансовые средства и, тем самым, не каждый банк сможет обеспечить исполнение указанного контракта в связи с существенными рисками невозврата. Именно поэтому практика заключения страхового договора при исполнении государственных контрактов достаточно распространена.

Страхование грузов при исполнении государственного контракта купли-продажи предполагает страхование гражданской ответственности в том случае, если груз, поставляемый в рамках заключенного договора купли-продажи, будет уничтожен, потерян или ликвидирован. В результате страховым случаем является неисполнение или ненадлежащее исполнение страхователем взятых на себя обязательств, в результате чего государство понесло убытки. Перечень таких страховых случаев упомянут и регламентируется государственным договором.

Вследствие того, что заключение государственных контрактов сопровождается перечислением крупных денежных средств, в том числе за получение соответствующего груза, то страхованием груза в целях исполнения государственного контракта будет заниматься крупная страховая компания, имеющая определенный опыт в этой сфере. С процессуальной точки зрения взаимоотношения, связанные со страхованием грузов при исполнении государственного контракта купли-продажи, выглядят так, что страховая компания берет с поставщика (исполнителя, подрядчика) исключительно сумму страхового взноса, принимая на себя вероятность неисполнения или недобросовестного исполнения контракта. Тем самым компания обязуется в случае наступления страхового случая нести всю юридическую ответственность, обусловленную существующим договором

купли - продажи, выплачивая сумму несоизмеримо большую, чем полученный страховой взнос.

В данном случае страхование груза выступает обеспечительной мерой по исполнению государственного контракта, которая устанавливается как одна из форм наравне с предоставлением банковской гарантии и внесением денежной суммы на счет, на котором в соответствии с законодательством РФ аккумулируются средства для совершения операций органами государственной власти (п. 3 ст. 96 Закона N 44-ФЗ). Таким образом, институт страхования служит определенным способом снижения рисков государства как заказчика в отношении исполнителя (поставщика, подрядчика) в целях предотвращения и уменьшения размера возможных негативных последствий, которые могут возникнуть в процессе реализации договорных отношений.

Таким образом, по своей природе государственный контракт детерминирует особенности заключения и исполнения договора, а также обуславливает применение санкций гражданско-правовой ответственности в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения субъектами правоотношений своих обязательств. Институт страхования с этой точки зрения уточняет и конкретизирует положения, связанные с обеспечением исполнения государственного контракта, повышая общую результативность взаимодействия государственных органов власти и поставщиков в сфере осуществления государственных закупок.

¹ Абрамкин М.Н. Расторжение заказчиком государственного контракта в сфере государственных закупок // Молодой ученый. - 2019. - № 19 (257). - С. 185-186.

² Банеева А.С. Государственный (муниципальный) контракт в сфере обеспечения государственных (муниципальных) нужд // ExLegis: правовые исследования. - 2019. - № 2. - С. 6-9.

³ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая): Федеральный закон от 26.01.1996 N 14-ФЗ (ред. от 18.03.2019, с изм. от 03.07.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/ (дата обращения 16.02.2020)

⁴ Назарова Т. В. Сущность договора поставки товаров для государственных нужд // Молодой ученый. - 2019. - №48. - С. 266-269. Вестник Самарского государственного экономического университета. 2013. № 1 (99).

⁵ Управление закупками и заказами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2019. - 1 электрон. опт. диск. - Систем. требования: процессор Intel с тактовой частотой 1,3 ГГц и выше ; 256 Мб ОЗУ и более ; MS Windows XP/Vista/7/10 ; Adobe Reader ; разрешение экрана 1024×768 ; привод CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - № гос. регистрации: 0321901587.

⁵ О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения 16.02.2020)

CARGO INSURANCE IN THE PERFORMANCE OF THE STATE CONTRACT OF PURCHASE AND SALE

© 2020 Krivobokova Daria Yuryevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: dasha.Krivobockova@mail.ru

Keywords: insurance, public procurement, government contract, purchase and sale agreement, performance of obligations, public needs.

The essence and peculiarity of insurance as an institution that ensures the effectiveness of public procurement and the interaction between customers - the state and the supplier (contractor, contractor) are disclosed. The advantages of insurance are highlighted in the context of the effectiveness of public procurement in general and the execution of the state contract in particular. The article discusses the features of cargo insurance in the performance of the state contract of sale, as well as the system of regulatory and legal acts that deplete this

УДК 340
Код РИНЦ 10.00.00

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕФОРМАЦИЯ ЮРИСТОВ И ПУТИ ЕЕ ПРЕОДОЛЕНИЯ

© 2020 Крылова Екатерина Павловна
студент
© 2020 Черевиченко Татьяна Сергеевна
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: katapavlovna@gmail.com, cherev_777@mail.ru

Ключевые слова: профессиональная деформация, юридическая профессия, личность, юридическая психология.

В настоящей статье рассматривается профессиональная деформация представителей юридической профессии. Авторами на основе анализа отечественных и зарубежных исследований выделяются основные факторы профессиональной деформации юристов, обосновывается повышенный риск личностной деформации в уголовно-правовой сфере и оцениваются существующие пути преодоления и противодействия профессиональной деформации.

Проблема профессиональной деформации в юридической профессии широко отмечается в профессиональном сообществе, а также исследователями в области психологии. Американский психоаналитик Бенджамин Селлс отмечает, что юристы в целом подвержены психологическим проблемам гораздо сильнее, чем

представители других профессий: так, например, отмечается, что депрессия у юристов проявляется в 4 раза чаще, чем у остального населения в целом¹. Безусловно, данный анализ проводился внутри США, и нельзя утверждать, что подобные показатели присутствуют в других странах, однако это вполне наглядно показывает общую тенденцию, которая заключается в том, что именно юридическая профессия создает наиболее серьезное психологическое воздействие на личность человека. В данной статье предметом рассмотрения является профессиональная деформация как общее понятие, как распространенное явление в юридической профессии, а также пути ее преодоления.

Авторство термина "профессиональная деформация" принадлежит П.А. Сорокину, известному социологу и культурологу XX века. Ученый ввел указанный термин для обозначения негативного влияния, которое профессиональная деятельность оказывает на человека. В дальнейшем этот термин получил широкое распространение, и был развит в трудах других исследователей.

В литературе справедливо отмечается, что единого подхода к пониманию профессиональной деформации в науке не сформировалось, и выделяется ряд синонимичных категорий, существование которых в совокупности усложняет понимание сущности исследуемого понятия. Так, наряду с ним распространены такие термины, как дефект, девиация, выгорание, аномалия и ряд других.

По нашему мнению, наиболее удачное определение профессиональной деформации сформулировано А.А. Картузовой, применившей расширенную трактовку по отношению к указанному термину². В понимании исследователя, профессиональная деформация личности является негативным изменением личностных качеств, вызванным длительным выполнением профессиональной деятельности. К таким качествам автор относит стереотипы восприятия, ценностные ориентиры, характер, манеру поведения и общения. При этом отмечается наибольшее влияние профессиональной деформации в сферах деятельности, которые предполагают активное взаимодействие с другими людьми. В качестве же крайней формы выделяется проявление формального и функционального отношения к людям.

Характеризуя содержание юридической профессии, нельзя не отметить, что в значительной своей части она непосредственно связана с взаимодействием с другими людьми. Наиболее наглядным примером, как очевидно, являются судебные заседания, в которых участвуют стороны, представляемые в подавляющем большинстве случаев представителями юридической профессии (за исключением случаев, где допускается представительство лицами, не обладающими юридическим образованием) и рассматриваемые судьей, также выступающим представителем юридической профессии. Однако нельзя не отметить, что и сотрудники правоохранительных и иных государственных органов во всех направлениях своей деятельности взаимодействуют с людьми, и представители юридического бизнеса и штатных юридических служб в организациях также активно взаимодействуют с людьми. Во всех без исключения направлениях юридической деятельности происходит самое непосредственное взаимодействие людей между собой. В этой связи позиция А.А. Картузовой имеет значительное количество подтверждений в юридической профессии.

В то же время авторы, чьи труды посвящены непосредственно влиянию юридической профессии на личность человека, отмечают и другие факторы, способствующие деформации. По мнению О.Н. Егорова и В.С. Полковниковой, детально исследовавших вопросы профессиональной деформации адвокатов, к числу таких факторов, помимо социально-психологических, относится специфика правоохранительной деятельности и личностные характеристики юриста³.

В отношении профессиональной специфики исследователи отмечают, что необходимость защищать разные интересы и выступать в различных сторонах спора подвергает человека сильнейшей психоэмоциональной нагрузке. Анализируя и эмоционально переживая увиденные ситуации, человек невольно воспринимает и принимает их, и чрезмерная широта взглядов расшатывает его жизненные принципы и нравственные устои. Это, помимо прочего, отмечается и в качестве причины правового нигилизма у тех, кто, как предполагается, должен выступать образцом правовой сознательности и правовой культуры. Отмечается и так называемый "активный правовой нигилизм", когда юристы не только пренебрежительно относятся к праву и закону, но и пытаются балансировать на грани законности, используя многочисленные лазейки и уловки⁴.

В вопросе оценки личностных характеристик придерживаются классификации личности по типу темперамента. С одной стороны, это придает вариативности в выборах методов преодоления профессиональной деформации, но с другой - это не единственная существующая классификация типов личности, и ее едва ли можно признать как единственно верную.

К социально-психологическим факторам следует относить круг повседневного общения юриста, сферу его интересов и уровень благосостояния. Одним из наиболее ярких проявлений служит то, что некоторые представители юридической профессии ставят во главу угла повышение личного благосостояния, и это фактически отодвигает на второй план служение обществу, закону и личности, которая нуждается в помощи. Следует предположить, что именно это является одним из важнейших факторов возникновения и распространения коррупции в обществе.

Таким образом, вполне очевидно, что профессиональная деформация представляет собой достаточно многогранное явление, и выражается в зависимости от характеристик конкретной личности в той или иной форме. Следует предположить, что внутри юридической профессии наибольший риск личностной деформации присутствует в уголовно-правовой сфере, где перед юристом зачастую в ходе расследования, раскрытия и рассмотрения уголовных дел раскрываются худшие проявления, на которые способен человек как личность. Именно представители органов правоохранительной и уголовно-исполнительной системы, судьи, а также адвокаты по уголовным делам наиболее подвержены негативному психоэмоциональному воздействию⁵.

По нашему мнению, профессиональная деформация несет в себе ряд отрицательных последствий, касающихся не только работы по профессии, но и личной жизни. Происходит утрата эмоциональной вовлеченности и вследствие этого нарушаются социальные связи между человеком и его коллегами, семьей и близкими. Крайними формами проявления этого могут служить конфликты, которые

перерастут в утрату коллектива, разрыв отношений с семьей. В этой связи, важно не только искать пути противодействия и преодоления профессиональной деформации, но и способы ее профилактики.

В литературе выделяют довольно однородные способы преодоления профессиональной деформации и противодействия ей. Наиболее простыми и очевидными формами противодействия являются создание сбалансированного режима работы и отдыха, формирование увлечений и хобби. Также в последние годы активное внимание в литературе уделяется различным способам личностного и профессионального саморазвития (широкое распространение в числе прочего получил термин "эмоциональный интеллект"). Однако представляется, что применение всех этих методов в совокупности и по отдельности должно быть скоординировано с позиции психологии как науки и прикладной области знаний. В этой связи главным способом преодоления и противодействия профессиональной деформации личности (вне зависимости от сферы профессиональной деятельности) следует признать взаимодействие со специалистами в области психологии, по результатам которого уже выстраивать методику противодействия с использованием методов, указанных выше.

¹ Селлс Б. Душа закона. Глубинная психология о законе, юристах и юриспруденции // ИД "Городец". 2016. 216 с.

² Каргузова А.А. Профессиональная деформация личности: определение понятия // Pedagogy of Physical Culture and Sports. № 3. 2007. С. 48-51.

³ Егоров О.Н., Полковникова В.С. Профессиональная деформация личности адвоката // Вестник Челябинского государственного университета. № 4. 2019. С. 49-51.

⁴ Трофимова И.Н., Шабалин О.М. Особенности деформации правосознания юриста в структуре профессиональной деформации личности // Вестник научной ассоциации студентов и аспирантов исторического факультета Пермского государственного гуманитарно-педагогического университета. №1 (8). 2012. С. 107-109.

⁵ Ноговицын И. А. Профессиональная деформация личности сотрудников органов внутренних дел // Отечественная юриспруденция. №4 (29). 2018. С. 76-78.

PROFESSIONAL DEFORMATION OF LAWYERS AND WAYS TO OVERCOME IT

© 2020 Krylova Ekaterina Pavlovna
Student

© 2020 Cherevichenko Tatyana Sergeevna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: katapavlovna@gmail.com, cherev_777@mail.ru

Keywords: professional deformation, legal profession, personality, legal psychology.

This article examines the professional deformation of representatives of the legal profession. Based on the analysis of domestic and foreign studies, the author identifies the main factors of

professional deformation of lawyers, justifies the increased risk of personal deformation in the criminal legal sphere, and assesses the existing ways to overcome and counteract professional deformation.

УДК 349

Код РИНЦ 10.00.00

ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ КОТИРОВОЧНЫХ ЗАЯВОК УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА НА РАЗМЕЩЕНИЕ ЗАКАЗА

© 2020 Крысько Валерия Николаевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: lera.krysko@99gmail.com

Ключевые слова: государственные и муниципальные нужды, запрос котировок, извещение о запросе котировок, участники запроса котировок, максимальная цена.

Раскрыта сущность запроса котировок как процедуры проведения закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Рассмотрены особенности подачи заявки на участие в запросе котировок, а также требования, предъявляемые к проведению запроса котировок. Выделены сложности, возникающие в процессе оценки котировочных заявок участников конкурса на размещение заказа. Предложены меры нейтрализации возникающих проблем посредством уточнения норм Закона № 44-ФЗ.

Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ, устанавливающий особенности проведения закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд (далее - Закон), в числе иных способов организации конкурентных процедур устанавливает так называемый запрос котировок, отличающийся сравнительно небольшими сроками и упрощенным порядком проведения¹.

Запрос котировок подразумевает собой такой способ удовлетворения потребностей заказчика, при котором сведения о необходимых товарах, работах, услугах, требующихся для обеспечения государственных и муниципальных нужд, размещаются в информационной системе извещения и, таким образом, становятся известными широкому кругу лиц. В результате по итогам проводимого запроса котировок победителем признается тот исполнитель (подрядчик, поставщик), который предложил наиболее низкую цену контракта (п. 1 ст. 72 Закона). При этом начальная (максимальная) цена контракта не должна составлять более, чем 500 тыс. рублей, а в течение года заказчик вправе устанавливать данную форму проведения закупок на уровне не более 10% от общего годового объема

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

закупок, что в абсолютном исчислении составляет не более, чем 100 млн. рублей (п. 2 ст. 72 Закона)².

Извещение о запросе котировок должно содержать закрытый перечень информации, установленный ст. 73 Закона:

- форма заявки на участие;
- место, дата и время вскрытия конвертов с заявками;
- информация о контрактной службе и лицах, ответственных за подписание контракта;
- условия, при которых возможен односторонний отказ от исполнения контракта.

Заявка может подаваться одним из двух способов: в письменном виде в запечатанном конверте, исключающем возможность просматривать внутреннее содержимое конверта, либо в электронном формате, доступ к которому открывается во временные и пространственные сроки, установленные в извещении о проведении запроса котировок. Каждый из указанных способов имеет определенные недостатки. Так, в случае с бумажной формой запроса котировок речь идет о таких минусах, как:

- временные издержки, связанные с подготовкой и отправкой заявки;
- территориальная разбросанность участников запроса котировок, которая может накладывать определенные ограничения на скорость подачи заявки;
- существует риск того, что процедура проверки конвертов будет непрозрачной;
- не предусмотрена возможность разъяснения положений, связанных с подачей документов в соответствии с Законом № 44 - ФЗ³.

В отношении электронной формы подачи заявки можно выделить следующие недостатки:

- обязательное наличие электронной подписи и аккредитации на электронных площадках, что имеется не у каждого участника;
- в связи с тем, что посредством электронного формата можно подать заявку из любого субъекта РФ, расширяется географический диапазон участников, что ведет к обострению конкуренции⁴.

Сложность подачи заявок кроется в том, что, согласно ч. 2 ст. 77 Закона, законодатель не обязывает участников запроса котировок прописывать наименование и номер закупки на подаваемом конверте, что затрудняет регистрацию заявок со стороны заказчика. Помимо прочего отсутствие требования к участникам об обязательном указании своих реквизитов на конверте приводит к тому, что заказчик, который в соответствии с ч. 2 ст. 78 Закона обязан предоставить возможность всем участникам присутствовать при вскрытии конвертов, может столкнуться с трудностью проверки на предмет того, подана ли заявка всеми пришедшими участниками или нет. Таким образом, указанную сложность можно было бы устранить, если бы законодательно участникам запроса котировок вменялась обязанность указывать на конверте с заявкой не только свое полное наименование в соответствии с учредительными документами, но и номер извещения о закупке, а также наименование объекта закупки.

Котировочная комиссия, созданная и уполномоченная заказчиком, имеет право отклонить котировочные заявки, если наблюдается одно из нижеследующих нарушений:

1. заявка не соответствует требованиям, которые декларируются в извещении о проведении запроса котировок;
2. в заявке фигурирует цена, которая превышает уровень, установленный заказчиком;
3. участником не предоставлены документы, перечень которых необходим на основании Закона⁵.

Однако и здесь с учетом приведенных положений возникают дискуссионные моменты в контексте деятельности котировочной комиссии на предмет того, стоит ли принимать во внимание заявки с ценой государственного контракта 0,00 рублей или признать их противоречащими нормам Закона. В судебной практике возникали случаи, когда заявители считали свои права нарушенными в условиях победы того участника, который предложил цену контракта в размере 0,00 рублей. На этот счет Верховный Суд РФ в Определении от 9 февраля 2017 № 305-КГ16-15387 уточнял, что Закон № 44 - ФЗ четко детерминирует перечень нарушений, на базе которых заявка может быть отклонена, и отказ участникам по иным основаниям не допускается⁶. В итоге заказчик, определяя победителя, руководствуется исключительно сравнением цифр, приведенных в заявках, а не анализом экономической обоснованности поступивших предложений.

Вынесенный Верховным Судом РФ вердикт согласуется с принципами организации закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, подразумевающими их эффективность и результативность. Однако вместе с тем возникающие в рамках судопроизводства споры между заказчиком и участниками требуют своего разрешения с точки зрения внесения соответствующих уточнений в Закон № 44 - ФЗ.

Тем самым, в Законе № 44 - ФЗ достаточно подробно освещены и регламентированы требования, которые предъявляются к особенностям запроса котировок и действиям участников, непосредственно участвующих в данной форме государственной процедуры. Является важным устранить отмеченные сложности организации данного действия с тем, чтобы запрос котировок выступал наиболее упрощенной в плане временных и институциональных затрат процедур.

¹ Протас Е.В., Деменков С.А. Особенности заключения государственного контракта в сфере закупок товаров, работ, услуг // Право и образование. - 2019. - № 4. - С. 93-99.

² О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения 01.03.2020)

³ Управление закупками и заказами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2019. - 1 электрон. опт. диск. - Систем. требования: процессор Intel с тактовой частотой 1,3 ГГц и выше ; 256 Мб ОЗУ и более ; MS Windows XP/Vista/7/10 ; Adobe Reader ; разрешение экрана 1024'768 ; привод CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - № гос

⁴ Голиков И.В. Проблемные вопросы при проведении запроса котировок. Анализ проведения процедуры // Вестник магистратуры. - 2019. - № 3-1 (90). - С. 64-65.

⁵ Мирошник С.В. Правовая природа контроля в сфере закупок товаров, работ, услуг для государственных (муниципальных) нужд // Российская юстиция. - 2019. - № 2. - С. 2-5.

⁶ Определение Верховного Суда Российской Федерации от 9 февраля 2017 № 305-КГ16-15387 // Верховный Суд Российской Федерации: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: https://vsrf.ru/documents/own/?category=resolutions_plenum_supreme_court_russian&year=2020 (дата обращения 01.03.2020)

PROBLEM OF VALUATION OF PARTICIPANTS REQUEST FOR QUOTE FOR PLACING AN ORDER OF A CALL FOR TENDERS

© 2020 Krysko Valeria Nikolaevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: lera.krysko@99gmail.com

Keywords: state and municipal needs, request for quotations, notification of request for quotations, participants of request for quotations, maximum price.

Disclosure of the essence of the request for quotations as a procedure for the procurement of goods, works, services to ensure state and municipal needs. The features of filing applications for participation in quotation requests are considered. Difficulties arising in the process of evaluating quotation requests of bidders for placing an order are highlighted. Measures are proposed to neutralize emerging problems by clarifying the provisions of Law N 44-FZ.

УДК 342
Код РИНЦ 10.00.00

ПРОБЛЕМА ДОСТОВЕРНОСТИ ДОКАЗАТЕЛЬСТВ В ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕННОМ ПРАВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Куандыкова Камила Романовна*
студент

© 2020 Косаковская Анастасия Валерьевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: Kuandykova.kamila@yandex.ru, kosakovskaay15@mail.ru

Ключевые слова: институт доказывания, доказательства, принципы относимости, допустимости, достоверности, истинность, процесс доказывания, действительность.

Статья посвящена рассмотрению сущности института доказывания и доказательства как получению сведений, способствующих эффективному рассмотрению и разрешению

* Научный руководитель - Руднева Юлия Викторовна, старший преподаватель.

дела в рамках осуществляемого судопроизводства. Выделены способы получения доказательств. Систематизированы принципы оценки судом представленных доказательств. Раскрыты существующие проблемы достоверности доказательств в рамках гражданского процесса.

Институт доказывания в современной правоприменительной практике имеет большое практическое значение в связи с тем, что именно нормы, установленные в рамках доказательственного права, с одной стороны, обеспечивают возможность суда защитить законные права и интересы субъектов реализуемых правоотношений, а с другой - способствуют обоснованию требований и возражений участниками судопроизводства¹.

Доказательства, согласно ст. 55 Гражданского процессуального кодекса РФ (далее - ГПК РФ), представляют собой сведения, способствующие обоснованию требований и возражений участников процесса, а также конкретизирующие обстоятельства, имеющие принципиальное значение для рассмотрения и разрешения дела в суде. Источниками таких сведений могут быть:

1. объяснения сторон и третьих лиц, а также показания свидетелей, которые, в том числе, получаются в ходе проведения заседания в форме видеоконференции;
2. письменные и вещественные доказательства;
3. аудио- и видеозаписи;
4. заключения экспертов².

В структуре процессуального законодательства, включающего уголовное, арбитражное и гражданское судопроизводство, институт доказывания базируется на соблюдении таких принципов как относимость, допустимость, достоверность, уточняя, что все доказательства, представленные для установления истины в рамках осуществляемого правосудия должны быть достаточны и взаимосвязаны между собой (ч. 3 ст. 67 ГПК РФ)². Однако сводимость процесса доказывания к соблюдению данных принципов обострили проблему проверки достоверности доказательств, что требует своего разрешения в рамках рационализации осуществляемого правосудия в РФ.

Так, устанавливая необходимость проверки доказательства с точки зрения его достоверности, законодатель не уточняет критерии, по которым достоверное доказательство можно отличить от недостоверного. ГПК РФ в ч. 1 ст. 67 декларирует, что суд оценивает доказательства исходя из своего внутреннего убеждения, которое формируется с опорой на проведенный всесторонний и объективный анализ имеющихся в деле доказательств². Однако методологию признания представленных участниками процесса доказательств с точки зрения их достоверности современная редакция ГПК РФ не содержит. Помимо прочего не раскрывается понятие "достоверное доказательство", что позволило бы разрешить некоторые дискуссии, возникающие в свете проверки доказательств на их достоверность.

В процессуальной литературе середины XX в. достоверность в большинстве своем сводилась к категории истинности, что побуждает современных авторов

зачастую интерпретировать достоверное доказательство как истинное³. В этом смысле правовое содержание достоверного доказательства идентифицируется с философским, при котором доказательство представляет собой установление истинности представляемого суждения. В широком смысле этого слова, доказывание представляется установлением истины. И данный процесс опосредован логическими рассуждениями и эмпирическим опытом⁴. Узкое понятие доказательства представляется логическим рассуждением. Цель такое рассуждения состоит в обоснование истинности изучаемого утверждения.⁴ По своей структуре доказательство можно представить в виде тезиса. Оно содержит то положение, которое доказывается и само основание, являющегося его источником. Выясняя истинность того основания, из которого вытекает доказательство, необходимо определить, можно ли с логической точки зрения из этих посылок вывести тезис. Если это так, то доказательство истинно. И ложность, недостоверность самих аргументов, и подмена самого тезиса, могут привести к ошибкам в доказательстве⁵.

В современном правовом пространстве толкование достоверного доказательства с позиции истинности может еще больше спровоцировать дискуссии на предмет рациональности такой интерпретации, т.к. оценка доказательств через призму внутреннего убеждения судьи, упоминаемая в ч. 1 ст. 67 ГПК РФ², не может быть основой истинности. Изначально любые сведения (информация) могут быть как истинными, соответствующими действительности, так и ложными, действительности не соответствующими. Соответственно, качество доказательства, представленного на обозрение суда, никоим образом от внутреннего убеждения судьи не зависит.

Понимание достоверности доказательства в таком контексте может привести к ошибкам судопроизводства. Лаконичное, но лишенное конкретных признаков и разъяснений требование процессуального законодательства РФ оценивать доказательства в контексте их достоверности может вызвать такие ситуации, при которых доказательства, реально способствующие обоснованию требований и возражений участниками судопроизводства, могут не засчитываться судом по причине его несоответствия действительности, т.е. неистинности (недостоверности).

Помимо прочего, оценка доказательств с точки зрения внутреннего убеждения, о котором говорилось выше в рамках действующей ч. 1 ст. 67 ГПК РФ, выглядит невозможной в том смысле, что требует анализа и сопоставления получаемых сведений (доказательства) действительности, исходя из параметров которой были получены данные доказательства. В результате необходимо изучить и обобщить действительные обстоятельства дела, после чего сравнить доказательство и действительность, что чаще всего бывает невозможным⁶.

Таким образом, в доказательственном праве видится целесообразным такого свойства доказательства как достоверность, отличающегося от имманентного содержания истинности. В данном случае можно считать доказательство достоверным, если его сущность и содержание не опровергнуто в процессе доказывания. Имеется в виду опровержение с учетом таких элементов, как проведение логической аргументации и изыскание иных суждений, которые содержатся в других

доказательствах. В таком случае потребуется дополнить правовую структуру действующего ГПК РФ положением о том, доказательство будет являться недо-стоверным тогда, когда его содержание опровергнуто в процессе доказывания. В таком виде нормы данного Кодекса могут в некоторой степени разрешить дис-куссию о достоверности представляемых доказательств.

¹ Александров А.Ю., Яничкина В.Е. Проблема достоверности личных доказательств в гражданском процессе // *Colloquium-journal*. 2019. № 15-10 (39). С. 31-33.

² Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 02.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 30.03.2020)// Кон-сультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/ (дата обращения 17.03.2020)

³ Путинцева Ю.С. Проблемы оценки достоверности доказательств в гражданском и ар-битражном процессе // 10 лет судам общей юрисдикции Забайкальского края. Новеллы процессуального и судостроительного законодательства: Материалы национальной научно-практической конференции. 2019. С. 135-138.

⁴ Станкевич Г.В., Ледовская Н.В. Требования, предъявляемые к доказательствам в гражданском процессе: отдельные аспекты // Актуальные проблемы современного россий-ского права: Материалы X Международной научно-практической конференции. 2018. С. 131-135.

⁵ Бурцева С.С., Щербань А.В. Теоретические и практические правовые проблемы, свя-занные с доказательствами в гражданском процессе // Вопросы российского и междуна-родного права. 2019. Т. 9. № 4-1. С. 121-127.

⁶ Працко Г.С. Некоторые проблемы применения электронных документов как доказа-тельств в гражданском процессе // Актуальные проблемы развития правовой системы в цифровую эпоху: Материалы Международного юридического научного симпозиума. отв. ред. С.П. Бортников. 2019. С. 89-92.

THE PROBLEM OF RELIABILITY OF EVIDENCE IN THE EVIDENTIARY LAW OF THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Kuandykova Kamila Romanovna
Student

© 2020 Kosakovskaya Anastasiya Valer'yevna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: Kuandykova.kamila@yandex.ru, kosakovskaay15@mail.ru

Keywords: Institute of proof, evidence, principles of relevance, admissibility, reliability, truth, process of proof, validity.

The article is devoted to the essence of the institution of proof and evidence as obtaining information that contributes to the effective consideration and resolution of the case in the frame- work of ongoing legal proceedings. The methods of obtaining evidence are highlighted. The prin- ciples of the court's assessment of the submitted evidence are systematized. The existing prob- lems of reliability of evidence in civil proceedings are revealed.

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРИМЕНЕНИЯ МЕДИАЦИИ В МЕХАНИЗМЕ ЗАЩИТЫ ЧАСТНЫХ ИНТЕРЕСОВ

© 2020 Куандыкова Камила Романовна*
студент

© 2020 Перепелица Мария Александровна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: Kuandykova.kamila@yandex.ru, Mascha.perepelitsa@yandex.ru

Ключевые слова: самозащита, гражданский процесс, гражданский спор, медиация, права и свободы, юридическая ответственность, профессиональные и непрофессиональные медиаторы, правоотношения.

Статья посвящена рассмотрению сущности правового конфликта как способа установления порядка в структуре правового пространства РФ. Выделена значимость института самозащиты как способа обеспечения законных прав, интересов и свобод участников гражданских правоотношений. Раскрыто определение медиации с точки зрения достижения взаимоприемлемого решения в структуре урегулирования гражданского спора. Приведены имеющиеся сложности применения института медиации на практике.

Конфликты по своей сути выступают неотъемлемым элементом социального взаимодействия и являются необходимым инструментом регулирования отношений. Несмотря на то, что в юридической среде конфликты могут способствовать установлению правового порядка, тем не менее, возникают ситуации, при которых они могут спровоцировать социальную напряженность как угрозу спокойствию и безопасности индивида. В таком случае возникает естественная потребность в защите, одной из разновидностей которой выступает самозащита субъекта своих прав, свобод и интересов.

В структуре разрешения гражданских споров самозащита выступает одним из способов обеспечения частных интересов и, согласно ст. 14 Гражданского кодекса РФ, должна соотноситься с размером полученных нарушений, не выходя за пределы действий, необходимых для его пресечения. Другими словами самозащита представляет собой институт, посредством использования норм которого достигается разрешение спорных положений без вмешательства государства. Привлечение медиатора как лица способствующего решению спора на взаимовыгодных условиях, является эффективным инструментом реализации самозащиты³. Таким образом, проблема изучения особенностей применения медиации в механизме защиты частных интересов обоснована тем, что в современных условиях развития правового государства РФ возникает настоятельная потребность внесудебного разрешения правовых споров с точки зрения обеспечения норм системы правовых актов РФ, регламентирующих деятельность медиатора.

Допустимость использования данного механизма урегулирования спора декларируется ст. 153.5 Гражданского процессуального кодекса РФ (далее - ГПК РФ)⁴. Соответственно, сама процедура медиации, согласно ст. 2 Федерального закона от 27.07.2010 N 193-ФЗ (далее - Закон)⁵, представляет собой способ достижения участниками гражданского процесса взаимоприемлемого решения посредством участия медиатора на основе взаимного компромисса и добровольного согласия. Процедура медиации осуществляется при обязательном соблюдении таких принципов урегулирования споров, как конфиденциальность, равноправие и взаимное сотрудничество субъектов гражданского спора, а также наличие беспристрастности и независимости медиатора (ст. 3 Закона)⁵.

Институт медиации дополняет систему мер в сфере обеспечения защиты прав и свобод человека и гражданина, реализуемых органами государственной и муниципальной власти⁶. В этом отношении медиация выгодна как самим физическим лицам, разрешающим спорные вопросы в наиболее оптимальные промежутки времени, так и судам, т.к. при рациональной организации медиативного процесса существенным образом де бюрократизируется судебные разбирательства в РФ. Таким образом, в ходе медиации достигается восстановление и дальнейшее обеспечение прав, свобод и интересов частных субъектов, которые признаются высшей ценностью на основе ст. 2 Конституции РФ⁷.

Применение медиации как субъективного самозащитного права предполагает наличие следующих прав:

1. субъекты гражданского спора вправе выбрать определенного медиатора или отказаться от конкретной кандидатуры, тем самым, иницируя процесс медиации;

2. право заключения медиативного соглашения, равно как и права отказа от составления данного вида соглашения;

3. право защиты собственных интересов в т.ч. посредством привлечения к юридической ответственности недобросовестного медиатора, а также иных лиц, препятствующих осуществлению медиации;

4. право поиска и представления доказательств в целях достижения взаимовыгодного результата, а также участия в примирительных мероприятиях⁸.

В итоге объектом интересов при рассмотрении института медиации являются наличие и структура медиативных возможностей, а предметом - то благо, к обладанию которым стремится субъект гражданских правоотношений, факт удостоверения которым фиксируется в медиативном соглашении. При этом медиативное соглашение подлежит исполнению на основе принципов добровольности и добросовестности субъектов гражданского спора (п. 2 ст. 12 Закона)⁵.

Законом № 193-ФЗ декларируется, что медиации может инициироваться как до судебного заседания, так и в его процессе на любом этапе рассмотрения гражданского дела⁵. При этом, согласно ч.5 п. 1 ст. 150 ГПК РФ⁴, судья при подготовке дела к судебному разбирательству помимо выполнения иных должностных обязательств содействует примирению сторон, в т.ч. посредством процедуры медиации, которая может осуществляться на любой стадии гражданского судопроизводства.

Использовать медиацию допускается при разрешении споров, возникающих в контексте реализуемых гражданских, административных и иных правоотношений, включая те, которые связаны с предпринимательской и иной экономической деятельностью. Помимо прочего в учет принимаются споры, обусловленные содержанием семейных и трудовых правоотношений (п. 2 ст. 1 Закона)⁵. При этом не допускается использование медиации при разрешении коллективных трудовых споров, а также споров, при которых могут быть затронуты интересы и права других лиц, прямым образом не задействованных в гражданском процессе.

Медиация, таким образом, связана с наличием неоспоримых преимуществ, среди которых можно выделить экономию времени, сопровождающую осуществление судебных разбирательств, снижение размера непредсказуемых и дополнительных расходов, а также следование принципу конфиденциальности. Тем не менее, существуют и некоторые дискуссионные моменты, которые не дают в полной мере применять институт медиации на практике. Помимо общей его непопулярности и низкой юридической грамотности субъектов правового пространства РФ, обуславливающих в совокупности низкий уровень доверия к рассматриваемой процедуре, в т.ч. встает вопрос о необходимости профессиональной подготовки медиаторов. Законодатель устанавливает, что медиация может осуществляться на непрофессиональной и профессиональной основе (п. 1 ст. 15 Закона)⁵, и в последнем случае требуется наличие не только высшего образования, но и дополнительного профильного по особенностям применения медиации (п. 1 ст. 16 Закона)⁵. В таком случае возникает вопрос о перечне образовательных учреждений, содержания образовательных программ, субъектах образовательного процесса и т.д., определяющих процесс обучения профессиональных медиаторов.

Дополнительно можно осветить такие проблемы в структуре института медиации как отсутствие содержательной определенности при решении вопроса об оплате услуг медиатора⁶. Упоминание о необходимости оплаты деятельности по проведению процедуры медиации в равных долях участниками гражданского спора видится лишней конкретикой и методологических пояснений (ст. 10 Закона)⁵. Помимо прочего медиатор ущемлен в процессуальных правах, поскольку не имеет возможности знакомиться со структурой рассматриваемого дела, что лишает его возможности качественно урегулировать гражданский спор.

Таким образом, институт медиации по своей сути носит правообеспечительный характер, т.к. за счет его применения достигается надлежащая правореализация при разрешении споров между участниками гражданского процесса. Однако необходимо нивелировать воздействие проблем, имеющихся в плане юридической формализации медиации с тем, чтобы данная практика стала более востребованной в структуре реализуемых правоотношений частных лиц для защиты их прав и интересов.

¹ Уздимаева Н.И. Медиация как способ правовой самозащиты: понятие, особенности, значение // Социально-политические науки. 2017. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/mediatsiya-kak-sposob-pravovoy-samozaschity-ponyatie-osobennosti-znachenie> (дата обращения: 17.03.2020).

² Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая): Федеральный закон от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 16.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/ (дата обращения 17.03.2020)

³ Хилетина В.Ю. Правовые основы медиации и основные направления совершенствования действующего законодательства о медиации // Теория и практика современной юридической науки: Материалы VI Всероссийской научно-практической конференции. Ответственный редактор Е.Б. Гоголевская. - 2019. - С. 191-196.

⁴ Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 02.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_39570/ (дата обращения 17.03.2020)

⁵ Об альтернативной процедуре урегулирования споров с участием посредника (процедуре медиации): Федеральный закон от 27.07.2010 N 193-ФЗ (ред. от 26.07.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_103038/ (дата обращения 17.03.2020)

⁶ Гагарина К.Л., Глинщикова Т.В. К вопросу о негативных аспектах медиации в российской федерации и пути их преодоления // Эпомен. 2019. № 23. С. 91-96.

⁷ Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12.12.1993 (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения 17.03.2020)

⁸ Копченко И.Е. Перспективы развития институтов медиации и мирового соглашения // Юрист ВУЗа. 2019. № 3. С. 34-37.

CURRENT ISSUES OF MEDIATION APPLICATION IN THE MECHANISM OF PROTECTION OF PRIVATE INTERESTS

© 2020 Kuandykova Kamila Romanovna
Student

© 2020 Perepelitsa Mariya Aleksandrovna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: Kuandykova.kamila@yandex.ru, Mascha.perepelitsa@yandex.ru

Keywords: self-defense, civil procedure, civil dispute, mediation, rights and freedoms, legal liability, professional and non-professional mediators, legal relations.

The article deals with the essence of the legal conflict as a way to establish order in the structure of the legal space of the Russian Federation. The significance of the Institute of self-defense as a way to ensure the legal rights, interests and freedoms of participants in civil legal relations is highlighted. The definition of mediation in terms of achieving a mutually acceptable solution in the structure of civil dispute settlement is disclosed. The existing difficulties of applying the mediation Institute in practice are presented.

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

© 2020 Кузьмин Константин Александрович
магистрант

Самарский государственный экономический университет

E-mail: Kostya25111996@mail.ru

Ключевые слова: информационная безопасность, юридические лица, субъекты критической информационной инфраструктуры, информационные технологии.

Данная статья посвящена основным проблемам правового регулирования в области информационной безопасности, поскольку в данный момент времени информационные технологии находятся в постоянной динамике, а следовательно, возникает необходимость в совершенствовании законодательства в области информационной безопасности.

Под информационной безопасностью необходимо понимать состояние защищенности информации, информационной инфраструктуры от неправомерного доступа. Информация играет ключевую роль в информационной безопасности, так как защита информации от неправомерного доступа является главной целью информационной безопасности. Защитой информации является совокупность технических, организационных, правовых средств от неправомерного доступа. Т.е защита информации является частью информационной безопасности. Информация является объектом информационной безопасности. Законодательство в области информационной безопасности играет ключевую роль. Под объектами критической информационной инфраструктуры необходимо понимать различные информационные системы, информационно-телекоммуникационные сети, автоматизированные системы управления.

В данный момент на законодательном уровне еще не принят закон об информационной безопасности, но, однако нормы и положения об информационной безопасности закреплены в Федеральном законе от 26.07.2006 г. №149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации", Федеральный закон от 26.07.2017 г. №187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации.

Анализируемая тема находится на стыке различных отраслей права и наук. С одной стороны конституционное право, которое закрепляет общие положения защиты информации, информационное право, предметом которого является регулирование информационных отношений, административное и уголовное право, которые предусматривают наказания за совершение противоправных действий в информационной сфере¹.

Но с другой стороны, юридических наук недостаточно для всестороннего охвата правовой регламентации информационной безопасности, поскольку в

данной сфере имеется техническая составляющая. В связи с этим, технические науки позволяют выделить основные приоритеты, которые требуют защиты и правовой регламентации.

Информационные технологии постоянно развиваются и вместе с ними развиваются способы хакерских атак на информационные системы, а нормативно-правовые акты не успевают за их изменениями. Но относительно недавно в области информационных отношений был принят Федеральный закон от 26.07.2017 г. №187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации"². Принятие вышеназванного закона явилось большим шагом к защите информации. В вышеназванном законе законодатель определил субъектов критической информационной инфраструктуры их права и обязанности.

Правовое обеспечение информационной безопасности на законодательном уровне необходимо в связи с развитием информационных технологий, информационного общества, возникновением различных угроз информационным системам, защите таких информационных систем.

Информационные технологии стремительно быстро проникают во все сферы жизни общества. В связи с этим регулирование отношений в области информационной безопасности должно осуществляться на государственном уровне.

Необходимо отметить, что в данный момент важным документом в области информационной безопасности является Доктрина информационной безопасности, утвержденная Президентом РФ³. В данной Доктрине закрепляются цели, задачи, принципы основных направлений в области обеспечения информационной безопасности в Российской Федерации. Таким образом, до настоящего времени не принят нормативно - правовой акт, который содержит основы, формы и методы информационной безопасности в Российской Федерации. Но существенный вклад в развитие информационной безопасности внес Федеральный закон №187-ФЗ от 26.07.2017 г. "О безопасности критической информационной инфраструктуры".

Таким образом, принятие отдельного законодательного акта, который бы регулировал отношения в области информационной безопасности необходим по причине увеличения угроз информационным системам. Исходя из вышесказанного информационную безопасность необходимо предусмотреть как для государственных органов, так и для физических и юридических лиц. Юридические лица, которые заинтересованы в защите своих информационных систем должны предусмотреть технические, юридические, программные ресурсы, направленные на обеспечение информационной безопасности.

¹ Информационное право: учебник для академического бакалавриата / И. Л. Бачило. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2016. - 419 с. - Серия: Авторский учебник.

² Федеральный закон от 26.07.2017 № 187-ФЗ "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" // "Собрание законодательства РФ", 31.07.2017, № 31 (Часть I), ст. 4736.

³ Указ Президента РФ от 05.12.2016 № 646 "Об утверждении Доктрины информационной безопасности Российской Федерации" // "Собрание законодательства РФ", 12.12.2016, № 50, ст. 7074.

LEGAL REGULATION OF INFORMATION SECURITY ACTIVITIES

© 2020 Kuzmin Konstantin Alexandrovich
Undergraduate
Samara State University of Economics
E-mail: Kostya25111996@mail.ru

Keywords: information security, legal entities, subjects of critical information infrastructure, information technology.

This article is devoted to the main problems of legal regulation in the field of information security, since at the given moment information technologies are in constant dynamics, and therefore there is a need to improve legislation in the field of information security.

УДК 343
Код РИНЦ 10.00.00

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

© 2020 Кузьмин Константин Александрович
магистрант
Самарский государственный экономический университет
E-mail: Kostya25111996@mail.ru

Ключевые слова: информационные технологии, информационная безопасность, исключительное право, юридическое лицо.

Данная статья посвящена проблеме правового регулирования программ для ЭВМ. В настоящее время программы для ЭВМ играют очень важную роль в области информационных технологий. Необходимо отметить, что программы для ЭВМ являются относительно новым объектом охраны авторских прав.

В авторском праве особое место среди объектов занимают программы для ЭВМ. Основными законодательными актами, которые регулируют правовое положение программ для ЭВМ являются:

1. Конституция РФ;
2. Гражданский Кодекс РФ;

В соответствии с ст.1261 Гражданского Кодекса Российской Федерации (далее - ГК РФ) под программой для ЭВМ понимается представленная в объективной форме совокупность данных и команд, которые предназначены для функционирования ЭВМ и других компьютерных устройств в целях получения определенного результата, включая подготовительные материалы, которые получены в ходе разработки программы для ЭВМ, и порождаемые ею аудиовизуальные произведения¹.

Авторские права на программы ЭВМ возникают с момента их создания. Автором программы для ЭВМ признается физическое лицо, творческим трудом которого данная программа создана. Законодательством РФ не предусмотрено то, что юридическое лицо может являться автором программы для ЭВМ. Ключевым моментом в определении автора программы для ЭВМ является внесение в создание программы творческого труда. Таким образом, не может признаваться автором программы для ЭВМ физическое лицо, которое предоставило лишь технические условия для создания программы для ЭВМ. Необходимо отметить, что программа для ЭВМ может создано и несколькими физическими лицами, которые будут являться соавторами данной программы².

Согласно ч.1 ст.1262 ГК РФ в течение срока действия исключительного права на программу для ЭВМ правообладатель может подать заявку на государственную регистрацию данной программы в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности. Данный орган вносит программу для ЭВМ в реестр программ для ЭВМ.

Правообладатель может распоряжаться исключительным правом на программу для ЭВМ путем отчуждения по договору другому лицу в полном объеме или предоставления прав использования программы для ЭВМ другому лицу в предусмотренных пределах, т. е заключение лицензионного договора.

После государственной регистрации программы для ЭВМ переход исключительных прав от одного лица к другому лицу возможен только лишь при государственной регистрации такого перехода в вышеназванном органе.

В настоящее время авторские права на программы для ЭВМ согласно ст.1261 ГК РФ защищаются как произведения литературы. Таким образом, авторы программ для ЭВМ являются писателями. Но необходимо отметить, что слово "как" тем самым подчеркивает особое положение программы для ЭВМ как объекта авторского права, указывая на то, что программы для ЭВМ не являются произведениями литературы.

В действующем ГК РФ отсутствует определение произведения литературы, литературные произведения. В литературе имеется множество определений. Так под произведениями литературы предлагается понимать охраняемые результаты интеллектуальной деятельности, которые получены путем творческого труда физического лица в области литературы³. Данный автор разделяет определения произведения литературы и литературные произведения, аргументируя свою позицию тем, что литературные произведения являются одним из видов произведений литературы. В науке активно идут дискуссии относительно вопроса защиты авторских прав программ для ЭВМ как произведений литературы. Так одни авторы считают, что если программы для ЭВМ защищаются как произведения литературы, то в связи с этим не все средства защиты информации будут относиться к каким-либо категориям продуктов программного обеспечения, поскольку это является только лишь набором цифр и знаков защищаемые как литературные произведения, что влечет за собой неопределенность правового положения программных продуктов в области информационной безопасности³.

Необходимо отметить, что довольно длительное время перед закреплением в законодательстве нормы об охране программ для ЭВМ средствами авторского права велись дискуссии. Так предлагалось введения возможности охраны программ для ЭВМ патентным правом или путем государственной регистрации программ для ЭВМ.

Отличие программ для ЭВМ от литературных произведений заключается в следующем:

Во-первых: Программы для ЭВМ предназначены для функционирования ЭВМ и других компьютерных устройств, направленные на достижение определенного результата;

Во-вторых: возможность в добровольном порядке осуществить государственную регистрацию программы для ЭВМ в федеральном органе исполнительной власти по интеллектуальной собственности. Государственная регистрация программы для ЭВМ в дальнейшем облегчает процедуру доказывания при возникновении споров об исключительном праве.

Однако необходимо отметить, что законодательные акты многих стран предусматривают положение о том, что защита авторских прав на программы для ЭВМ осуществляется как литературное произведение⁴. Ведь программы для ЭВМ создаются в результате творческой деятельности автора и находятся на каких-либо носителях. Таким образом, отнесение программ для ЭВМ к объектам авторских прав является логичным и оправданным.

Таким образом, программа для ЭВМ является специфическим объектом авторского права. Учитывая специфический характер данного объекта авторского права для эффективного регулирования необходимо принятие индивидуального закона, который будет регулировать отношения по вопросам создания, использования защиты авторских прав на программы для ЭВМ или введение в ГК РФ отдельной главы об особых условиях в отношении программ для ЭВМ.

¹ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 № 230-ФЗ (ред. от 18.07.2019) // "Собрание законодательства РФ", 25.12.2006, № 52 (1 ч.), ст. 5496.

² Право интеллектуальной собственности : учебник / И. А. Зенин. - М.: Издательство Юрайт, 2011. - 567 с. - Серия: Магистр.

³ Лопатин, В.Н. Интеллектуальная собственность: словарь терминов и определений [Текст] / В.Н. Лопатин; РНИИИС. - М.: ИНИЦ "ПАТЕНТ", 2012. - 150 с.

⁴ Право интеллектуальной собственности. Т. 1. Общие положения: Учебник / Под общ. ред. д.ю.н., проф. Л.А. Новоселовой. - М.: Статут, 2017.

⁵ Близнац И.А., Леонтьев К.Б. Авторское право и смежные права: учебник / под ред. И.А. Близнаца. М.: Проспект, 2011. 416 с.

LEGAL REGULATION OF COMPUTER PROGRAM

© 2020 Kuzmin Konstantin Alexandrovich
Undergraduate
Samara State University of Economics
E-mail: Kostya25111996@mail.ru

Keywords: information technology, information security, exclusive right, corporation.

This article is devoted to the problem of legal regulation of computer programs. Currently, computer programs play a very important role in the field of information technology. It should be noted that computer programs are a relatively new subject of copyright protection.

ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВОГО ПРАВА НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА

© 2020 Леонтьев Андрей Владимирович*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: andruha17.2000@yandex.ru

Ключевые слова: финансовое право, проблемы финансового права, принципы финансового права, преступления в сфере экономики, коррупция.

Статья посвящена выявлению и анализу проблем финансового права на современном этапе исторического развития российского общества. Автор выделяет основные проблемы финансового права, описывает их негативное воздействие на экономику государства. В статье даны рекомендации по разрешению проблем финансового права.

Финансово-правовое регулирование имеет важное значение для стабильного функционирования экономики государства. Нормы финансового права регулируют различные стороны экономической деятельности. В случае их отсутствия невозможно говорить о развитии страны, о создании условий для безопасного функционирования экономики. С помощью норм финансового права и финансово-правового регулирования создаются денежные фонды, которые необходимы для решения задач, стоящих перед обществом. По мнению Химичевой Н.И., воздействие норм финансового права способствует реализации большинства функций государства, что находит отражение на жизнедеятельности общества и отдельных личностей¹. На современном этапе развитие России непосредственно связано с развитием финансовых отношений и с совершенствованием механизма их регулирования. Особое значение в финансовой деятельности государства имеет регулирование налогообложения, сферы кредитования, валютного регулирования и обращения денежных средств.

Функционирование экономики не может не сопровождаться возникновением тех или иных проблем, которые приводят к снижению эффективности работы финансовых институтов.

В связи с тем, что общественные отношения постоянно развиваются, правоприменитель сталкивается с проблемой совершенствования законодательства, регулирующего финансовую, налоговую, кредитную сферы общества. Перед государством также возникает проблема развития механизма правового воздействия на состояние денежной и финансовой систем, которые могут испытывать упадок в связи с неэффективной финансовой политикой государства. Указанные проблемы делают актуальными вопросы правотворчества и правоприменения, т.к. именно нормами финансового права регулируется деятельность государства по формированию, использованию и распределению денежных фондов².

* Научный руководитель - **Захаров Алексей Леонидович**, кандидат юридических наук, доцент.

Поэтому важно, чтобы финансовая политика и финансово-правовая политика развивались параллельно друг с другом. Законодателю следует уделять повышенное внимание качеству издаваемых нормативных правовых актов. Для того, чтобы норма права оказала положительное воздействие на функционирование финансовых институтов, следует обеспечить четкость содержания нормативного правового акта. Эффективность воздействия правовой нормы на финансовые отношения будет также зависеть от логичности структуры нормативного акта. Это связано с тем, что "неудачное" построение нормативного правового акта создает трудности в процессе его применения, которые не приводят к желаемым результатам. Построение норм права с четким содержанием и логической структурой позволит противостоять монополизации рынка, последствиям неэффективной экономической политики - одним из главных причин инфляции в экономике.

На современном этапе развития общественных отношений перед государством стоит проблема участившегося совершения преступлений в финансовой сфере, которые наносят ущерб экономике государства. Перед правоприменителем возникает трудность при раскрытии экономических преступлений и привлечении правонарушителей к ответственности. Сложность может заключаться в отсутствии системного законодательного закрепления понятий финансового процесса, финансовой ответственности, финансовой санкции и др. Конечно, ответственность за совершение экономических преступлений предусмотрена Уголовным Кодексом Российской Федерации (далее - УК РФ). Отдельных преступников наказывают, но в связи с тем, что преступления в сфере экономики совершаются довольно часто, можно сделать вывод о том, что борьба с данным видом правонарушений ведется недостаточно эффективно. Особенно актуальна проблема коррупции³ как группы преступлений, причиняющих вред экономике государства. Понятие коррупции закреплено в Федеральном законе от 25 декабря 2008 г. № 273-ФЗ "О противодействии коррупции" (далее - Федеральный закон № 273-ФЗ), в соответствии с которым она представляет собой злоупотребление служебным положением, дачу взятки, получение взятки, злоупотребление полномочиями, коммерческий подкуп либо иное незаконное использование физическим лицом своего должностного положения вопреки законным интересам общества и государства в целях получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества или услуг имущественного характера, иных имущественных прав для себя или для третьих лиц либо незаконное предоставление такой выгоды указанному лицу другими физическими лицами, а также совершение указанных деяний от имени или в интересах юридического лица⁴. В целях повышения эффективности борьбы с преступлениями в финансовой сфере необходимо дальнейшее совершенствование законодательства, в том числе и уголовного, повышение профессионального уровня юристов, правовое просвещение.

Важной проблемой, существующей на данный момент, является необходимость выявления и научного обоснования принципов финансового права - исходных, ключевых идей, начал, отражающих наиболее существенные особенности, объективные закономерности, определяющие сущность права, его отраслей⁵. По мнению Н.И. Химичевой, их изучение будет способствовать развитию научной стороны финансового права, совершенствованию его как отрасли права с учетом его системности и взаимодействия с иными отраслями. Также это поможет повысить эффективность применения норм финансового права в условиях современного общества⁶.

Важной проблемой принципов финансового права является их расположение в разных нормативных правовых актах. Это приводит к тому, что правоприменитель затрудняется в их учете, что вызывает трудности в процессе применения права и снижает эффективность правового воздействия на финансовую деятельность. Поэтому следует принять нормативный акт, в котором были бы закреплены все существующие принципы финансового права⁸. Поскольку многие из них, по сути своей, являются общеправовыми принципами, то все основополагающие начала права, которые будут закреплены в данном акте, следует разделить на две группы: 1) общеправовые принципы и 2) собственно финансово-правовые принципы. Они будут сосредоточены в одном акте, сгруппированы, и законодателю будет удобно их использовать при создании новых нормативно правовых актов в финансовой сфере. Это, в свою очередь, должно повысить качество издаваемых законов, поскольку законодатель сможет учитывать все основополагающие начала финансового права.

Отношения, составляющие предмет финансового права неоднородны, так как данная отрасль права включает в себя такие подотрасли, как бюджетное право, налоговое право, а также различные финансово-правовые институты: институт банковской деятельности, институт денежного обращения, институт валютного регулирования. Сложность и неоднородность финансового права как отрасли приводит к затруднениям при регулировании соответствующих общественных отношений. Принципы финансового права определяют приемлемые модели поведения участников экономической деятельности и являются своеобразной системой координат для правотворческих органов. Поэтому выделение, разработка, научное обоснование принципов финансового права способствует повышению эффективности воздействия финансово-правовых норм на отношения, складывающиеся в данной сфере общественной жизни.

Таким образом, на современном этапе развития российского общества в финансовом праве существуют конкретные проблемы, требующие решения для дальнейшего развития экономики России, а значит, и для развития государства в целом. Этими проблемами являются высокий уровень преступности в сфере экономики, недостатки в издаваемых нормативных правовых актах, которые препятствуют эффективному правовому воздействию на финансовую деятельность. Проблемой финансового права на современном этапе является необходимость выделения, научного обоснования и законодательного закрепления его принципов. Законодателю следует проводить реформирование законодательства и совершенствовать механизм правового регулирования финансовой сферы для достижения позитивных результатов.

¹ Химичева Н.И. Проблемы финансового права на новом этапе развития Российского государства // Финанс. право. 2006. № 4. С. 26.

² Саттарова Н.А. О некоторых проблемах финансового права на современном этапе // Ленинградский юридический журнал. 2013. С. 193.

³ Мехралиева А.Э. Правовые средства противодействия коррупции в сфере публичных финансов и профилактика правонарушений // Международный научный журнал "Символ науки". № 12/2017. С. 109.

⁴ Федеральный закон "О противодействии коррупции" от 25.12.2008 N 273-ФЗ (последняя редакция) // СПС "КонсультантПлюс"

⁵ Тадеев А.А. Парыгина А.А. К вопросу о некоторых принципах финансового права: принцип прозрачности (открытости) бюджетной деятельности // Налоги. 2010. № 1. URL: www.lawmix.ru/bux/15961/ (дата обращения: 15.04.2020)

⁶ Химичева Н.И. Научно обоснованные принципы финансового права как вектор его действия, развития и формирования новой методологии преподавания // Финанс. право. 2009. № 2. С. 5.

⁷ Нищимная С.А., Крупко Я.М., Доний Н.Е. Проблемы содержания общих принципов финансового права // Вестник Томского государственного университета. 2019. № 444. С. 229.

PROBLEMS OF FINANCIAL LAW AT THE PRESENT STAGE OF SOCIETY DEVELOPMENT

© 2020 Leontiev Andrey Vladimirovich

Student

Samara State University of Economics

E-mail: andruha17.2000@yandex.ru

Keywords: financial law, problems of financial law, principles of financial law, economic crimes, corruption.

The article is devoted to the identification and analysis of problems of financial law at the present stage of the historical development of Russian society. The author highlights the main problems of financial law and describes their negative impact on the state economy. The article provides recommendations for solving problems of financial law.

УДК 34

Код РИНЦ 10.01.00

ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ ПРОЦЕССУАЛЬНЫМИ ПРАВАМИ В ГРАЖДАНСКОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ

© 2020 Лошкарев Андрей Викторович

кандидат юридических наук, доцент

© 2020 Федякина Александра Григорьевна

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: fediakina2000@mail.ru

Ключевые слова: гражданский процесс, суд, добросовестность, злоупотребление правами, ответственность.

В статье рассмотрен один из самых спорных и малоизученных институтов гражданского процесса - институт противодействия злоупотреблению процессуальными правами. Проанализированы такие понятия, как "добросовестность" и "злоупотребление". В статье выделены характерные признаки злоупотребления процессуальными правами, а также рассмотрены не-

которые способы злоупотребления. Кроме того, отдельное внимание уделяется вопросу ответственности, наступающей вследствие совершения такого рода правонарушения. В статье предлагается установить критерии разграничения добросовестного поведения и злоупотребления правами, определяются пути устранения правовых пробелов в данном вопросе.

В настоящее время в гражданском процессе зачастую возникают ситуации, когда лица, участвующие в производстве, различными способами затягивают рассмотрение и разрешение дела и как следствие препятствуют судебной защите законных прав и интересов другой стороны.¹ В свою очередь, суд сильно ограничен в возможности пресечения недобросовестного поведения субъекта гражданских правоотношений.²

Противодействие злоупотреблением процессуальными правами является одним из самых спорных и малоизученных институтов. Это объясняется тем, что в Гражданском процессуальном кодексе (далее - ГПК РФ) отсутствует четкая позиция по этому вопросу, а именно, закон не устанавливает легальное определение понятия "злоупотребление правом", кроме того, отсутствуют критерии злоупотребления и ответственность, наступающая в связи с этим. Согласно гражданско-процессуальному законодательству участники процесса должны действовать добросовестно.³ Исходя из этого, изучая понятие "злоупотребление", целесообразно будет рассмотреть противоположную категорию "добросовестность". Именно при изучении данных терминов во взаимосвязи наиболее полно отражается их сущность. Под добросовестным поведением понимают такое поведение субъекта правоотношений, которое от него ожидают другие участники, то есть такое поведение является правильным и должным. Добросовестность способствует наиболее полной реализации задач гражданского процесса.²

Злоупотребление процессуальными правами - это особая форма правонарушения, проявляющаяся в совершении недобросовестных действий субъектом правоотношений. Такие действия сопровождаются нарушением условий осуществления прав, они совершаются только с видимостью реализации таких прав.⁴ Важно отметить, что подобные недобросовестные действия всегда совершаются умышленно.

Таким образом, можно выделить следующие характерные признаки злоупотребления правами:

1. Как говорилось ранее, лицо осознанно использует свои процессуальные права во вред судопроизводству;
2. Существует некоторая формальная схожесть правомерных действий и действий, в которых прослеживается злоупотребление правами;
3. Лицом, злоупотребляющим правом может быть только непосредственно участник самого процесса;
4. Целью злоупотребления процессуальным правом является извлечение собственной выгоды. При этом существенно нарушаются права другой стороны, затягивается производство по делу, что препятствует выполнению таких задач гражданского процесса, как правильное и своевременное рассмотрение и разрешение дел.⁵

Можно выделить некоторые способы злоупотребления правом. Так, например, к ним относятся несвоевременное заявление ходатайств, заявление многочисленных отводов суду, подача иска исключительно с целью приостановить рассмотрение другого дела, обжалование судебных актов, которые не подлежат обжалованию, незаблаговременное предоставление отзывов, доказательств и т.д. Важно отметить, что при иных обстоятельствах такие действия будут считаться правомерными, потому что в действительности будут направлены на защиту прав и законных интересов лица, которое их совершает.⁶ В случае злоупотребления подобные действия совершаются, как правило, с целью затягивания процесса.

Определить, когда действия лица являются добросовестными, а когда они должны быть расценены как злоупотребление чаще всего достаточно затруднительно. Это объясняется тем, что на законодательном уровне не установлены пределы осуществления процессуальных прав. К данному вопросу суд в каждом конкретном случае подходит индивидуально и устанавливает, является ли действие лица злоупотреблением правом или нет. В связи с этим, необходимо отдельно рассмотреть вопрос об ответственности, наступающей вследствие злоупотребления правами. В ГПК РФ отсутствуют конкретные последствия, которые наступают для лица, совершившего подобное правонарушение, однако имеется судебная практика, когда суд присваивал возмещение судебных расходов стороне, злоупотребившей правами. Кроме того, проблема злоупотребления правом носит межотраслевой характер, поэтому для более полного анализа можно обратиться к Постановлению Пленума ВАС РФ от 20 декабря 2006 года, в котором устанавливается, что в случае выявления злоупотребления процессуальным правом, суд вправе отнести часть расходов или все расходы на лицо, которое действовало недобросовестно вне зависимости от итогового решения.⁷

Таким образом, можно сделать вывод, что целесообразно будет внести в ГПК РФ изменения по данному вопросу, а именно, наиболее детально раскрыть положения, регулирующие институт злоупотребления процессуальными правами. Например, представляется необходимым установить легальный термин "злоупотребление правом", а также ответственность за совершение таких противоправных действий. Кроме того, необходимо установить критерии разграничения добросовестного поведения и злоупотребления правами, то есть в каких случаях действия будут считаться противоправными, а в каких добросовестными. Перед началом процесса для наиболее полной осведомленности участников суду следует предупреждать лиц о недопустимости злоупотребления процессуальными правами и об ответственности, наступающей в связи с этим. Нельзя говорить о том, что названные пути устранения правовых пробелов полностью исключают такое явление, но, тем не менее, они будут существенно снижать количество таких действий. Стоит отметить, что институт злоупотребления правами занимает особое место в рамках процессуальных правоотношений. Данный институт затрагивает не только отношения, которые развиваются в гражданском судопроизводстве, но и в целом основы судопроизводства. Это еще раз указывает на значи-

мость данной проблемы, так как в дальнейшем в суде, как показывает практика, доказать факт наличия злоупотребления процессуальными правами достаточно трудно. А строить всю свою позицию только на предположении, что злоупотребление правами имело место быть, будет весьма неэффективно, так как для удовлетворительного результата разбирательства доказательства должны быть вескими.

¹ Жуков А. А. Проблемы противодействия злоупотреблению процессуальными правами в гражданском судопроизводстве // Проблемы экономики и юридической практики. - 2014. - № 2.

² Ахатова Е. В. Злоупотребление процессуальными правами в современном российском гражданском судопроизводстве // Молодой ученый. - 2019. - № 48.

³ Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14 ноября 2002 г. № 138-ФЗ (с изм. от 2 декабря 2019 г.) // СПС "КонсультантПлюс". - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: www.consultant.ru

⁴ Юдин А. В. Злоупотребление процессуальными правами в гражданском судопроизводстве: автореф. дис. д-ра юрид. наук. СПб, 2009.

⁵ Бердова И. А., Гинзбург И. В. Злоупотребление процессуальными правами в гражданском судопроизводстве // Мир науки и образования. - 2017. - № 2.

⁶ Рассохина А. А., Коробкин Э. А. Проблема злоупотребления процессуальными правами участниками арбитражного процесса // Молодой ученый. - 2016. - № 23.

⁷ Постановление Пленума ВАС РФ от 20 декабря 2006 г. № 65 " О подготовке дела к судебному разбирательству" // СПС "КонсультантПлюс". - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: www.consultant.ru

ABUSE OF PROCEDURAL RIGHTS IN CIVIL PROCEEDINGS

© 2020 Loshkarev Andrey Viktorovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor

© 2020 Fedyakina Alexandra Grigorievna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: fediakina2000@mail.ru

Keywords: Civil procedure, the court, good faith, abuse of rights, responsibility.

The article considers one of the most controversial and little - studied institutions of civil procedure-the Institute for combating abuse of procedural rights. Such concepts as "integrity" and "abuse" are analyzed. The article highlights the characteristic signs of abuse of procedural rights, as well as some ways of abuse. In addition, special attention is paid to the issue of liability resulting from the Commission of such an offense. The article proposes to establish criteria for distinguishing bona fide behavior and abuse of rights, and identifies ways to eliminate legal gaps in this issue.

ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ПРАВОВУЮ КУЛЬТУРУ

© 2020 Лунева Ульяна Сергеевна
студент

© 2020 Працко Геннадий Святославович
доктор юридических наук, профессор

Самарский государственный экономический университет
E-mail: lunevaulana@gmail.com, prackogs@yandex.ru

Ключевые слова: информационные технологии, правовая культура, правовая информация, правовое государство, информационно-правовая система, правосознание, правовой менталитет.

Статья посвящена изучению таких понятий, как правовая культура и информационные технологии. Авторы рассматривают воздействие, которое оказывают информационные технологии на правовую культуру человека и общества в целом, формулируют определенные проблемы, возникающие при данном взаимодействии, и предлагают пути их решения.

Переход от командной к рыночной экономике, развитие общественных отношений, стремление построить демократическое правовое государство и иные задачи, стоящие перед властью, требуют создания в Российской Федерации единой информационно-правовой системы, направленной на обеспечение правовой информированности всех общественных структур и граждан в частности. Такой шаг позволит достичь прогресса в условиях правового государства.

Право является неотъемлемой частью общесоциальных процессов и с необходимостью реагирует на любые изменения путем самосовершенствования. Взаимодействие между индивидуумами в обществе регламентируется законодательными актами. Правовая культура проявляется в отношениях различных групп и иных общественных формированиях. Современная информационно-правовая система должна создавать условия для свободного доступа к информации правового характера и, как следствие, давать гражданам уверенность в качестве полученных таким путем знаний. Как итог, совершенствование информационных коммуникаций позволит развиваться обществу более динамично.

В юридической науке не существует единого понимания термина "правовая культура". Анализируя различные литературные источники, можно прийти к выводу, что правовая культура исследована довольно слабо. Все дело в том, что правовая культура и культура, в частности, являются многозначными, неопределенными понятиями, поэтому и возникает некая размытость их основных характеристик и элементов. Существует множество подходов к пониманию культуры: антропологический, социологический, философский, лингвистический, психологический, исторический и иные. Многие отечественные и зарубежные ученые и юристы выделяют в качестве основных три первых из них¹.

Правовая культура - это совокупный юридический опыт различных социальных групп, наций, человечества, который направлен на улучшение и стимуляцию развития людей и общества в целом. Правовая культура выступает в качестве основной характеристики оценивания развития и функционирования права, правовой системы, различных юридических практик и т. д.

Среди юристов не существует единого мнения не только о сути правовой культуры, но и о ее содержании, то есть о ее структуре. Профессор А. П. Семитко в качестве элементов правовой культуры выделял: уровень развития правосознания населения, то есть информированность людей о своих правах и обязанностях, усвоение ими различных правовых ценностей и принципов права; развитие правовой деятельности - способа существования правовой действительности; степень совершенства различных юридических актов, благодаря которым и закреплены нормы права данного общества².

При наличии множества подходов к осознанию правовой культуры и изучению ее компонентов, твердо можно сказать одно: человек, который обладает высоким уровнем правовой культуры осознает свои права, уважает права других людей, умеет ориентироваться в законодательстве, исполняет свои обязанности. Некоторые ученые говорят о том, что правовая культура является частью некоего "правового менталитета" общества, включающего в себя также определенное мышление, различные нормы и идеи, касающиеся права³.

При помощи различных информационных технологий можно и нужно оказывать положительное воздействие на правовую культуру и менталитет общества и граждан, в частности. Рассмотрим более подробно некоторые аспекты влияния информационных технологий на правосознание и правовую культуру:

1. Благодаря внедрению информационных технологий становится более доступной и удобной возможность получения правовой информации, ее использования и передачи. Например, 15 декабря 2009 года произошло официальное открытие портала <https://www.gosuslugi.ru/>. Данный портал позволяет, не выходя из дома, осуществить подачу документов для осуществления каких-либо правовых операций (получение паспорта гражданина РФ, получение загранпаспорта, подача жалобы на должностное лицо, оплата штрафов ГИБДД и иные функции). Возможность взаимодействовать с государством через подобные порталы значительно экономит время для осуществления услуги, экономит бюджет гражданина, которому необходима услуга (сайт предоставляет скидки на оплату различных государственных пошлин, чем еще больше привлекает к себе новую аудиторию), а главное, способствует формированию иного мышления и подхода у граждан к их взаимодействию с государством. В свете последних событий, нельзя не упомянуть и тот факт, что таким образом человек не вступает в контакт с другими людьми (стоя в очереди в ожидании, общаясь с сотрудниками государственных учреждений и т. д.), а значит снижает свою способность "подцепить" какие-либо вирусы или же иные формы жизни. К сожалению, данный портал не пользуется какой-то большой популярностью и распространенностью среди жителей России. На наш взгляд на данную ситуацию оказывают влияние следующие факторы: граждане не являются информированными о данных порталах и тех воз-

возможностях, которые им предоставлены, а также влияет некое недоверие и пренебрежение к таким сайтам и порталам, что свидетельствует о необходимости повышения уровня правовой культуры и правосознания населения.

2. Появилась возможность двухстороннего контакта, который возникает между гражданином и каким-либо государственным органом или должностным лицом. Раньше можно было отслеживать действия органов государственной власти посредством каких-либо печатных изданий или же из СМИ. На данный момент существуют сайты государственных органов РФ, на адрес которых можно отправить свое письмо, оставить свои комментарии или предложения к законопроекту, а также следить за их работой в режиме реального времени.

Существует ежегодная телепередача, выходящая в свет в прямом эфире, "Прямая линия с Владимиром Путиным". На данный момент он является Президентом РФ, в 2008-2011 годах Владимир Путин был Председателем Правительства РФ. В ходе данного эфира В. В. Путин отвечает на вопросы, которые ему задают граждане посредством различных интернет-сайтов, мобильных приложений, социальных сетей и иных способов. По словам самого Владимира Путина, "прямая линия" является самым мощным социологическим опросом, позволяющим гражданам донести свою позицию и оценку руководству страны⁴.

У многих политических деятелей сегодня есть страницы в соцсетях, с помощью которых они могут доносить информацию до граждан и получать обратную связь. Так, 19.03.2020 губернатор Самарской области лично проверял наличие продуктов в гипермаркетах Самары. Причиной для подобного поступка послужили множественные обращения от граждан, пришедшие на его инстаграм-аккаунт, о дефиците продуктов первой необходимости. Через некоторое время Дмитрий Азаров на своей инстаграм-странице разместил пост, в котором успокоил граждан, что никакого дефицита нет, просто сотрудники не успевают вовремя выкладывать товары из-за всеобщего ажиотажа⁵.

У любой медали есть две стороны. Так, в социальных сетях существуют и различные аккаунты, и группы, которые оказывают отрицательное воздействие на психическое здоровье человека. На популярном сайте "ВКонтакте" существует группа "Маньяки и серийные убийцы". В ней содержатся материалы, в которых описываются различные насильственные действия, канибализм и тому подобное. Самым пугающим в данной ситуации является факт того, что к подобным группам имеют доступ и дети, влияние на которых подобной информации может привести к трагичным физическим последствиям или психологическим травмам. Данная группа была приведена для примера, таких групп и страниц существует еще множество, хоть и администрация сервера пытается отслеживать и блокировать подобное. Возникает данная проблема из-за недостаточного правового регулирования этих вопросов, а также сложностей в практике правоприменения.

Выделим некоторые проблемы, возникающие на пути повышения уровня правовой культуры граждан в связи со встраиванием информационных технологий:

1. Практическое применение и осуществление информационных технологий и возможностей в сфере права остается достаточно непопулярным и неизведан-

ным способом в результате недостаточной информированности граждан о подобных услугах и неграмотности использования данных технологий.

2. Распространение информации, которая может оказать негативное влияние на психику человека и его правовую культуру.

3. Нежелание самих граждан интересоваться новшествами и возможностями, которые им предоставляет государство в информационной среде.

Для преодоления данных проблем необходимо:

1. Необходимо создание условий для привлечения аудитории и повышения ее доверия к подобным типам коммуникации в сфере права, максимальное упрощение в обращении данными ресурсами, а также донесение информации о легкости, скорости и доступности данных технологий.

2. Корректировка законодательных актов. Существует Федеральный закон от 29.12.2010 N 436-ФЗ "О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию", который является актуальным и достаточно своевременным. Но, как показывает практика, этого недостаточно для безопасности детей, имеющих доступ к Интернету.

3. Увеличение количества технологий в сфере права, направленных на повышение правосознания и правовой культуры общества.

Таким образом, при внедрении информационных технологий в различные сферы общественной жизни произошли и качественные изменения в праве и правовой системе РФ. Появились новые возможности для проявления своей активной гражданской позиции, процесс реализации прав граждан стал более быстрым и удобным, а главное доступным. Но само наличие данных технологий не обеспечивает повышение правосознания и правовой культуры. Для этого необходимо информирование населения о данных возможностях: пропагандирование в школах, институтах, на работах и т. д. Также и граждане должны искать возможности реализации своих прав и обязанностей посредством интернет ресурсов. Только при таких условиях доступно эффективное воздействие на правовую культуру общества и человека, в частности.

¹ Карташов, В. Н. Правовая культура: понятие, структуры, функции: монография / В. Н. Карташов, М. Г. Баумова; Яросл. гос. ун-т. - Ярославль: ЯрГУ, 2008. - 10 с. (Серия "Ярославская юридическая школа начала XXI века")

² Семитко, А. П. Правовая культура социалистического общества: сущность, противоречия и прогресс / А. П. Семитко. - Свердловск: Изд-во Урал. ун-та, 1990. - 45-47 с.

³ Меняйло, Д. В. Понятие "правовой менталитет" в работах отечественных ученых: [Электронный ресурс] // Меняйло Д. В., Меняйло Л. Н., Иванова Ю. А. 2018 URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ponyatie-pravovoy-m...> (Дата обращения 21.03.2020)

⁴ Кохова Л. Задала я Путину вопрос: [Электронный ресурс] // Кумертауское время. 2019 URL: <https://kumertime.rbsmi.ru/articles/obshchestvo/zadal...> (Дата обращения 22.03.2020)

⁵ URL: <https://www.instagram.com/azarov.life/>. (Дата обращения 22.03.2020)

INFLUENCE OF INFORMATION TECHNOLOGIES ON LEGAL CULTURE

© 2020 Luneva Ulyana Sergeevna
Student

© 2020 Pratsko Gennady Svyatoslavovich
Doctor of Juridical Sciences, Professor
Samara State University of Economics

E-mail: lunevaulana@gmail.com, prackogs@yandex.ru

Keywords: information technologies, legal culture, legal information, legal state, information and legal system, legal awareness, legal mentality.

The article is devoted to the study of such concepts as legal culture and information technologies. The authors consider the impact that information technologies have on the legal culture of a person and society as a whole, formulate certain problems that arise in this interaction, and suggest ways to solve them.

УДК 4414
Код РИНЦ 10.00.00

КРИПТОВАЛЮТА И ПРОБЛЕМЫ ЕЕ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

© 2020 Меркулова Мария Сергеевна
студент

© 2020 Калашникова Елена Борисовна
кандидат исторических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: mary.mermary5@gmail.com, kalashnikova-helen@yandex.ru

Ключевые слова: криптовалюта, правовое регулирование, цифровизация.

Статья посвящена анализу понятия "криптовалюта", проблемам и недостаткам правового регулирования данной сферы и их последствиям.

XXI век по праву можно охарактеризовать как столетие информатизации и цифровизации. Названные процессы стремительно входят в жизнь каждого современного человека. Проникновение цифровизации во все сферы общества обуславливает необходимость установления устойчивого правового регулирования понятий и процессов, которые она в себя включает.

Криптовалюту можно назвать одним из наиболее перспективных и сравнительно новых экономических активов. Данное средство платежа и накопления,

альтернативное обычным деньгам, подверглось особому вниманию и интересу как со стороны граждан, так и со стороны государства. Это неудивительно, поскольку ряд исключительных свойств и качеств, которыми обладает данный феномен, могут помочь в решении разного рода экономических и социальных проблем, избежать финансовых кризисов.

По состоянию на апрель 2020 года, согласно CoinMarketCap, в мире насчитывается около 3000 криптовалют с общей рыночной капитализацией примерно 14 419 367 274 185 рублей¹. Список постоянно пополняется, а общая капитализация сохраняет тенденцию к увеличению². Несомненным лидером по рыночной капитализации является Bitcoin, который почти в 9 раз опережает по данному показателю следующую за ним криптовалюту.

2019 год ознаменовался активной работой различных стран над проектами национальных криптовалют. По информации Европейского центрального банка, данный перечень составили 18 государств, среди которых Китай, Швеция, Уругвай, Таиланд, Турция, Сенегал и т.д.³

С заявлением о создании национальной криптовалюты Российской Федерации Центральный банк выступил летом 2017 года⁴. О прогнозе внедрения крипторубля сообщила заместитель председателя банка Ольга Скоробогатова. Предполагается, что данное нововведение облегчит процесс обналчивания цифровых валют, исключит возможные ошибки, сделав эту процедуру максимально прозрачной. Также гарантируется безопасность переводов и стабильность курса крипторубля. При помощи описываемой валюты появится возможность оплачивать услуги и товары внутри страны. Примечательно, что движение средств пользователей криптовалюты будет отслеживаться и контролироваться государством. На данный период времени проект не реализован. Вероятнее всего, он находится в состоянии тестирования и переработки.

На сегодняшний день в Российской Федерации довольно активно проводятся сделки с криптовалютами. Однако правовое регулирование данной сферы не может точно гарантировать обывателю их устойчивость и стабильность. Отсутствие нормативно-правовых актов, определяющих понятие "Криптовалюта" и регламентирующих порядок осуществления сделок при помощи данного феномена, негативно сказывается не только на объеме проводимых при помощи нее операций, но и на правоприменении. Нередко результатом становится противоположное применение действующего законодательства.

Редакция ст. 128 ГК РФ, действовавшая до 1 октября 2019 года, относилась к объектам гражданских прав вещи, включая наличные деньги и документарные ценные бумаги, иное имущество, в том числе, безналичные денежные средства, бездокументарные ценные бумаги, имущественные права, результаты работ и оказания услуг, охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации (интеллектуальная собственность), нематериальные блага.⁵

12 марта 2019 года Государственная Дума в окончательном чтении приняла поправки в Гражданский кодекс Российской Федерации. Изменения вступили в силу с 01.10.2019 г. В новой статье 141.1 ГК РФ на законодательном уровне было

закреплено понятие "Цифровые права"⁶. Цифровыми правами признаются названные в таком качестве в законе обязательственные и иные права, содержание и условия осуществления которых определяются в соответствии с правилами информационной системы, отвечающей установленным законом признакам.

Важно обратить внимание на то, что в данной статье также зафиксирован порядок всевозможных действий с ними. Так, осуществление, распоряжение, в том числе передача, залог, обременение цифрового права другими способами или ограничение распоряжения цифровым правом возможны только в информационной системе без обращения к третьему лицу. Если иное не предусмотрено законом, обладателем цифрового права признается лицо, которое в соответствии с правилами информационной системы имеет возможность распоряжаться этим правом. В случаях и по основаниям, которые предусмотрены законом, обладателем цифрового права признается иное лицо.

В результате включения цифровых прав и безналичных денежных средств в ст. 128 ГК РФ, они законодательно стали объектом гражданских прав⁷.

Таким образом, можно заметить, что принятие норм права, закрепляющих понятие "цифровых прав" и позволяющих в той или иной мере урегулировать операции, проводимые с ними, свидетельствует о том, что законодатель осознает повсеместное внедрение цифровизации в повседневную жизнь и выбирает путь постепенного укрепления правового регулирования анализируемой нами сферы. По смыслу принятых поправок и с учетом приведенного толкования к цифровым правам можно отнести и криптовалюту.

На сегодняшний день в законодательстве Российской Федерации отсутствует четкое понятие "криптовалюта". Попытка зафиксировать его произошла 22 мая 2018 г. В первом чтении Государственной думой был принят проект Федерального закона "О цифровых финансовых активах", который вводит понятие "Криптовалюта"⁸. В тексте прямо устанавливается, что криптовалюта является имуществом, но не является законным средством платежа в Российской Федерации. Данный законопроект регулирует выпуск, учет и обращение цифровых финансовых активов, к которым относятся цифровые аналоги долговых расписок, облигаций и др., вводит новый вид договора - смарт-контракт. В содержании упоминаются еще одни участники рынка криптоактивов - криптобиржи. Последняя версия законопроекта предусматривает возможность проведения данными операторами по обмену цифровых финансовых активов сделок купли-продажи цифровых финансовых активов, в том числе выпущенных в информационных системах на основе распределительного реестра, организованных на основании иностранного права".

Глава департамента по развитию фонда "Сколково" Сергей Израйлит утверждает, что возможность проведения сделок на криптобирже с иностранными цифровыми финансовыми активами может способствовать притоку инвестиций в Россию⁹. Данная позиция не беспочвенна.

Тем не менее, на сегодняшний день дальнейшее рассмотрение законопроекта "О цифровых финансовых активах" отложено. Ожидание второго чтения протекает по меркам сегодняшнего дня уже почти два года. Как утверждает глава ко-

митета Государственной Думы по финансовому рынку Анатолий Аксаков, оно может возобновиться и завершиться принятием обсуждаемого законопроекта весной 2020 года¹⁰. Отмечается, что в Правительстве удалось урегулировать споры и разногласия, возникающие по поводу содержания и необходимости его принятия.

Таким образом, судьба данного законопроекта еще не вполне определена, а статус криптовалюты и операций с ней по-прежнему остается неурегулированным российским законодательством. Вступившие в силу поправки в Гражданском кодексе Российской Федерации закрепили цифровые права на законодательном уровне, но не изменили ситуацию с отсутствием правового регулирования вопросов, касающихся криптовалюты. Можно отметить некоторые шаги, совершаемые в данном направлении, однако действенного нормативно-правового акта в анализируемой нами сфере законодатель еще не принял.

Отсутствие качественного правового регулирования неизменно отражается на отношении граждан Российской Федерации к криптовалюте. 16 января 2020 года завершилось исследование, проведенное Институтом общественного мнения "Аналог", согласно которому 36% россиян, знающих о криптовалюте, воспринимают данное средство как временное явление или незащищенный способ хранения и инвестирования¹¹.

Проблема недостатка правовых норм выражается в первую очередь на практике правоприменения. Российские суды при рассмотрении дел, касающихся криптовалюты, вынуждены принимать решения на основе ст. 128 Гражданского кодекса Российской Федерации. Практика расширительного или ограничительного толкования помогает им вынести решение по тому или иному делу.

¹ Рыночные капитализации криптовалют | CoinMarketCap [Электронный ресурс]. URL: <https://coinmarketcap.com/ru/> (дата обращения: 14.04.2020).

² Криптовалюта как объект гражданских прав в законодательстве России и ряда зарубежных государств - тема научной статьи по праву читайте бесплатно текст научно-исследовательской работы в электронной библиотеке КиберЛенинка [Электронный ресурс]. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kriptovalyuta-kak-obekt-grazhdanskih-prav-v-zakonodatelstve-rossii-i-ryada-zarubezhnyh-gosudarstv> (дата обращения: 14.04.2020).

³ News - The Central Bank of The Bahamas [Электронный ресурс]. URL: <https://www.centralbankbahamas.com/news.php?cmd=view&id=16660> (дата обращения: 14.04.2020).

⁴ Крипторубль - Национальная криптовалюта России [Электронный ресурс]. URL: <https://info.finance/obzor-kriptovalyut/kriptorubl-nacionalnaya-kriptovalyuta-rossii> (дата обращения: 15.04.2020).

⁵ Жалнин В.В., Калашникова Е.Б. Проблема Признания Криптовалюты В Качестве Объекта Гражданских Прав Арбитражными Судами И Судами Общей Юрисдикции В России // Modern Science. 2019. № 10-3. С. 91-95.

⁶ ГК РФ Статья 141.1. Цифровые права / КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/8568bf88dfcd9f6ec39cede2444c36c998fbde3/ (дата обращения: 14.04.2020).

⁷ ГК РФ Статья 128. Объекты гражданских прав / КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/f7871578ce9b026c450f64790704bd48c7d94bcb/ (дата обращения: 15.04.2020).

⁸ В первом чтении принят законопроект о цифровых финансовых активах // Государственная Дума [Электронный ресурс]. URL: <http://duma.gov.ru/news/27027/> (дата обращения: 15.04.2020).

⁹ Власти подготовили новый вариант легализации криптоактивов в России // РБК [Электронный ресурс]. URL: <https://www.rbc.ru/finances/01/11/2019/5dbabb1a9a79474a4e44c324> (дата обращения: 14.04.2020).

¹⁰ Госдума может в марте принять закон о цифровых финансовых активах - РИА Новости, 04.02.2020 [Электронный ресурс]. URL: <https://ria.ru/20200204/1564253451.html> (дата обращения: 15.04.2020).

¹¹ Анкетолог ИОМ (Институт общественного мнения) // TAdviser.ru [Электронный ресурс]. URL: [http://www.tadviser.ru/index.php/Компания:Анкетолог_ИОМ_\(Институт_общественного_мнения\)](http://www.tadviser.ru/index.php/Компания:Анкетолог_ИОМ_(Институт_общественного_мнения)) (дата обращения: 15.04.2020).

CRYPTOCURRENCY AND PROBLEMS OF ITS LEGAL REGULATION

© 2020 Merkulova Maria Sergeevna
Student

© 2020 Kalashnikova Elena Borisovna
Candidate of History, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: mary.mermmary5@gmail.ru

Keywords: cryptocurrency, legal regulation, digitalization.

The article is devoted to the analysis of the concept of "crypto currency", problems and shortcomings of legal regulation of this sphere and their consequences.

УДК 4414
Код РИНЦ 10.00.00

ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ ЭЛЕКТРОННЫХ ДЕНЕГ, ИХ ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

© 2020 Меркулова Мария Сергеевна
студент

© 2020 Чуракова Екатерина Николаевна
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: mary.mermmary5@gmail.com

Ключевые слова: электронные деньги, электронные платежные системы, безналичный расчет, электронные средства платежа.

В статье дано понятие электронных денег, рассмотрены их основные достоинства и недостатки, проведен анализ действующего законодательства в данной сфере и выдвинуты предложения по совершенствованию правового регулирования.

XXI век - это век цифровизации и информатизации. Наука неустанно идет вперед, предлагая новые способы осуществления обыденных операций и сделок; способы, которые упростят жизнь каждого гражданина. Одним из таковых является переход от наличных купюр к феномену нашего времени - электронным деньгам.

Термин "электронные деньги", несомненно, можно назвать неоднозначным и эволюционирующим, так как он употребляется в разном контексте, постоянно развивается, расширяя сферу своего влияния и круг проводимых операций.

В литературе существует множество понятий электронных денежных средств (ЭДС). Например, кандидат юридических наук Даниленко С.А. утверждает, что они представляют собой особую правовую сущность, отличающуюся наличием нескольких признаков как наличных денег, так и безналичных денежных средств¹. Доктор юридических наук Курбатов А.Я. уверен, что электронные денежные средства являются способом закрепления прав требования, то есть так называемым электронным долговым документом, таким образом, относя ЭДС к обязательствам². Другой точки зрения придерживается Иванов В.И., который полагает, что электронные деньги представляют собой объект права собственности, prepaid финансовый продукт³. Делая такие выводы, он ссылается на Указание ЦБ РФ №227-У, в содержании которого prepaid финансовые продукты определены как денежные обязательства кредитной организации или физических лиц по оплате товаров и услуг, включая денежные обязательства, представленные в электронной форме⁴. Различная трактовка обсуждаемого термина подтверждает его неоднозначность.

Важно заметить, что в законодательстве Российской Федерации долгое время не существовало точного определения электронных денежных средств. Федеральный закон от 27.06.2011 № 161-ФЗ "О национальной платежной системе" (с изм. и доп., вступ. в силу с 15.09.2019) внес ясность в формулировку обсуждаемого термина и закрепил его в п. 18 ст. 3⁵. Закрепление понятия на федеральном уровне подчеркивает значимость термина "электронные денежные средства" в современном мире, подтверждает необходимость их правового регулирования.

Для всестороннего анализа электронных денег необходимо ознакомиться с их видами. Различают электронные денежные средства на базе смарт-карт и на базе сетей. Первые функционируют с помощью встроенного чипа, на который записывается эквивалент денег (денежный файл). Примером данного вида может служить Visa Cash, Mondex, голландская система Chipknip. Работа электронных денег на базе сетей строится на основе специальной системы, представленной в виде сетевого ресурса или программы. К данному виду относятся такие популярные и широко используемые сегодня системы, как Яндекс.Деньги, WebMoney, RBK Money, Rapida, PayPal. По состоянию на 28.02.2020 года в Российской Федерации насчитывается 85 официально зарегистрированных операторов элек-

тронных денежных средств⁶. Объединяет данные виды то, что они представляют собой удобный и быстрый способ расчета без привлечения банка.

Выделяют также электронные фиатные и нефиатные деньги. Первые являются разновидностью денежных единиц платежных систем какого-либо государства, а вторые - электронными единицами негосударственных платежных систем. Эмиссия, погашение и обращение электронных фиатных денег происходит по правилам национальных законодательств, гарантируются вышестоящими инстанциями. Смарт-карта Visa Cash относится к электронным фиатным деньгам США. Яндекс.Деньги, электронная платежная система, которая на сегодняшний день является одной из наиболее популярных в Российской Федерации, является примером электронных нефиатных денег на базе сетей. Многие системы, к которым можно отнести WebMoney, PayPal, Единый кошелек, Wirex, EasyPay, позволяют обменивать нефиатные электронные деньги на фиатные, а такие системы, как Liberty Reserve, производят подобного рода операции через третьи системы обмена электронных денег. Степень контроля электронных денежных единиц в разных странах сильно отличается, хотя от механизма их регулирования, правового обеспечения напрямую зависит надежность и безопасность использования такого рода технического прогресса.

Электронные денежные средства являются сравнительно новым цифровым платежным инструментом, хранят практическую, валютную ценность, представляют собой аналог привычных всем денег, следовательно, для выявления их достоинств и недостатков уместно сравнение непосредственно с наличными деньгами. Основными преимуществами электронных денег можно назвать доступность, быстроту и удобство использования, мобильность, делимость, идеальное сохранение, наличие их правового регулирования.

В Российской Федерации самыми первыми актами, затрагивающими анализируемую нами сферу безналичного расчета, являются: Федеральный закон от 3 июня 2009 года № 103 "О деятельности по приему платежей физических лиц, осуществляемой платежными агентами", Федеральный закон от 3 июня 2009 года № 121 "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О деятельности по приему платежей физических лиц, осуществляемой платежными агентами". Помимо понятия электронных денежных средств, в Федеральном законе от 27.06.2011 №161-ФЗ "О национальной платежной системе" (с изм. и доп., вступ. в силу с 15.09.2019) закреплён термин операторов по их переводу, а также средства и процесс использования⁷.

Несмотря на многообразие положительных моментов, существуют и минусы в использовании электронных денег. Основными недостатками являются операционный и технический риски, недостаточный уровень безопасности, невозможность пользования без подключения к сети Интернет, утрата ликвидности.

Недостаточно устойчивое правовое регулирование электронных денежных средств также можно отнести к существенным минусам их использования. На данный период времени наблюдаются пробелы в правовом обеспечении безопасного безналичного расчета.

Вышеупомянутый Федеральный Закон от 27.06.2011 г. "О национальной платежной системе требует доработки в части определения электронных денег, структуры системы и порядка ее деятельности. На наш взгляд, в тексте закона важно зафиксировать отличие электронных денег от безналичного расчета, с которым их нередко ставят в синонимичный ряд. Основное различие данных терминов состоит в том, что электронные денежные средства учитываются на виртуальном счете в системе перевода, а не на банковском счете. Учитывая год изменений и дополнений, внесенных в Федеральный закон №161, а именно 2019 год, можно сделать вывод о том, что органы государственной власти не останавливаются на достигнутом результате и продолжают улучшать качество правового регулирования данной сферы услуг.

Анализируя судебную практику, можно заметить, что преступники довольно часто используют именно электронные платежные системы для осуществления преступлений и реализации злых умыслов. Так, согласно материалам дела № 1-167/2019, Толстолицкий Максим Викторович 02.07.2019 около 11 часов совершил покушение на незаконное приобретение без цели сбыта наркотических средств в значительном размере. Преступник заказал наркотическое средство у неустановленного лица и, с целью дальнейшего его приобретения через телефон, с Qiwi-кошелька перевел денежные средства в сумме 1000 рублей на " Яндекс - деньги ". Толстолицкого М.В. признали виновным в совершении преступления, предусмотренного ч.3 ст.30 ч.1 ст. 228 УК РФ, и назначили ему наказание в виде штрафа в размере 10000 руб⁸. Существующее законодательство не ограничивает действия правонарушителей в сфере использования электронных денег. Преступники, совершая операции "в обход" банков, становятся более уверенными в безнаказанности своих поступков. Необходимо наладить более жесткий контроль за процессом протекания денежных операций в электронных платежных системах, закрепить на законодательном уровне конкретное наказание за мошенничество в данной сфере, разработать нормативную базу для предотвращения возможной утечки информации о пользователях и состоянии их счетов.

Ряд юристов, в числе которых Чернышев В.Н. и Щербаков Е.С⁹., справедливо отмечают, что электронные деньги конституционно не закреплены и имеющееся в настоящий момент их правовое регулирование расходится с нормами Конституции Российской Федерации. Можно сделать предположение, что ученые предлагают закрепить электронные денежные средства на конституционном уровне, чтобы усилить их правовое регулирование и избежать несоответствий. На наш взгляд, граждане Российской Федерации на сегодняшний день не так активно пользуются электронными деньгами, чтобы закреплять порядок их обращения на конституционном уровне. Исследование НАФИ это подтверждает¹⁰. За последний год электронными деньгами рассчитывались только 40% опрошенных. Остальные отметили, что совершают платежи через "Почту России" и банковские отделения. Мы не сомневаемся в том, что со временем электронные денежные средства прочно войдут в жизнь каждого человека и в ближайшем будущем законодатель задумается над закреплением понятия, структуры и системы электронных денег в основном законе страны.

¹ Даниленко С.А. Регулирование рынка электронных денег / С.А. Даниленко // Юридическая работа в кредитной организации, 2011. - №2. - С. 21.

² Курбатов А.Я. Правовое регулирование электронных платежных систем по законодательству РФ //Хозяйство и право, 2007. - № 9. - С. 72.

³ Иванов В.Ю. Проблемы правовой квалификации расчетов "электронными деньгами" // Банковское право, 2015. - № 3. - С. 33.

⁴ Указание ЦБР от 12.05.1998 N 227-У "О внесении изменения в Указание Банка России от 24.10.97 N 7-У "О порядке составления и представления отчетности кредитными организациями в Центральный банк Российской Федерации" (утратило силу) | ГАРАНТ [Электронный ресурс]. URL: <https://base.garant.ru/579384/> (дата обращения: 11.04.2020).

⁵ Статья 3. Основные понятия, используемые в настоящем Федеральном законе / КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_115625/4f41fe599ce341751e4e34dc50a4b676674c1416/ (дата обращения: 11.04.2020).

⁶ Перечень операторов электронных денежных средств | Банк России [Электронный ресурс]. URL: https://cbr.ru/registries/nps/oper_zip/ (дата обращения: 11.04.2020).

⁷ Федеральный закон "О национальной платежной системе" от 27.06.2011 N 161-ФЗ (последняя редакция) / КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_115625/ (дата обращения: 11.04.2020).

⁸ Приговор № 1-167/2019 от 13 сентября 2019 г. по делу № 1-167/2019:: СудАкт.ру [Электронный ресурс]. URL: https://sudact.ru/regular/doc/Eg88gtzngR5N/?page=2®ular-court=®ular-date_from=®ular-case_doc=®ular-lawchunkinfo=®ular-orkflow_stage=®ular-date_to=®ulararea=®ulartxt=%D0%AF%D0%BD%D0%B4%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%94%D0%B5%D0%BD%D1%8C%D0%B3%D0%B8&_=1586627383464®ular-judge=&snippet_pos=272 (дата обращения: 11.04.2020).

⁹ Шувалов, И.И. Выступление на Петербургском международном экономическом форуме (ПМЭФ) 1 июня 2017 г. [Электронный ресурс]. - URL: <https://nation-news.ru/271501-budushchee-nachalos-kak-cifrovaya>(дата обращения 11.04.2020).

¹⁰ Цифровая грамотность россиян: исследование 2020 - НАФИ [Электронный ресурс]. URL: <https://nafi.ru/analytics/tsifrovaya-gramotnost-rossiyan-issledovanie-2020/> (дата обращения: 11.04.2020).

LEGAL REGULATION OF ELECTRONIC MONEY, ITS ADVANTAGES AND DISADVANTAGES

© 2020 Merkulova Maria Sergeevna
Student

© 2020 Churakova Ekaterina Nikolaevna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: mary.mermmary5@gmail.ru

Keywords: electronic money, electronic payment systems, cashless payment, electronic means of payment.

The article gives the concept of electronic money, considers its main advantages and disadvantages, analyzes the current legislation in this area and puts forward proposals for improving legal regulation.

УДК 343

Код РИНЦ 10.00.00.

ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИГРАФА (ДЕТЕКТОРА ЛЖИ) В ПРОЦЕССУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

© 2020 Мухутдинова Ляйсан Маратовна
студент

© 2020 Петроградская Альбина Александровна
кандидат юридических наук, доцент кафедры теории права и философии
Самарский государственный экономический университет
E-mail: lyaisan.mukhutdinova@yandex.ru, petrogradckaya@yandex.ru

Ключевые слова: полиграф, ложь, психика, доказательства.

В данной статье авторы рассматривают возможность применения полиграфа в профессиональной юридической деятельности. Также анализируются плюсы и минусы применения детектора лжи на практике, приводится ряд предложений для повышения эффективности материалов, полученных при помощи этого устройства.

Ни для кого не секрет, что в настоящее время во всем мире идет тенденция возрастания преступных деяний в разных сферах жизни. Во многом это связано с развитием современных технологий, которые могут быть задействованы в проведении различных махинаций, а также в фальсификации фактов, что, конечно, затрудняет расследование и осуществление правосудия. В таких ситуациях все большую роль играют действия правоохранительных органов по поиску методов применения технического оборудования с целью повышения эффективности выявления, фиксирования и исследования доказательств при расследовании преступлений, а также попытках противостояния следственным действиям. Самым примитивным и распространенным способом противодействия следствию является ложь. Она может начинаться от наиболее безобидных форм (например, отказ от дачи показаний, сокрытие информации) и перетекать в форму активного сопротивления следствию (например, лжесвидетельство, дача ложных показаний, ложное алиби и т.д.)¹. Проверка на правдивость запечатленных в памяти человека обстоятельств происшествия способна во многом помочь следственным органам в раскрытии дел. Именно поэтому сейчас в правоохранительных органах существует множество научных приборов, способных выявить человеческую ложь. Наиболее известным и распространенным среди них является полиграф (детектор лжи).

Полиграф как техническое средство имеет глубокую историю. Идеи применения этого достижения науки для определения достоверной информации стали воплощаться в жизнь уже в начале XX века. Однако, по началу в судах к этому прибору как к средству доказывания относились с большой осторожностью. Известны случаи, когда суды не принимали во внимание данные, полученные на полиграфе, так как считалось, что полученные результаты являются ненадежными из-за отсутствия научно обоснованных методик, воспринятых известными физиологами и психологами того времени. На протяжении еще долгого времени к детектору лжи относились всего лишь как к вспомогательному средству выяснения обстоятельств, а в дальнейшем сформировалось и правило, при котором полиграф мог использоваться только при отсутствии возражений с обеих сторон. В отечественной судебной практике первые попытки применить детектор лжи проходили в 20-е годы XX века. Но большинство специалистов в области права высказались отрицательно по вопросу применения полиграфа на практике. Эта позиция была заменена более лояльной только в 1960-х годах². В 1993 году, согласно Федеральному закону "Об оперативно- розыскной деятельности", было разрешено применять исследования, полученные с помощью полиграфа, на практике³.

Полиграф представляет собой совокупность датчиков, позволяющих зафиксировать физиологические параметры человека, таких как амплитуда дыхания, пульс, кровяное давление, ритмы головного мозга и сердца. Поэтому, чем больше вопросов задается испытуемому, тем точнее будут конечные результаты. Не стоит забывать, что успех данной процедуры во многом зависит от опыта оператора, проводившего проверку, ведь объективных показателей лжи не существует. Оператору нужно грамотно сопоставить и связать между собой физиологические параметры человека (учащенный пульс, ритмичность дыхания, давление) с психологическими, где ключевую роль играет их толкование⁴.

В настоящее время процесс беседы с использованием детектора лжи принято делить на несколько этапов:

1. Подготовительный этап предполагает предварительное составление вопросов и внесение их в программу, исследование материалов дела, подбор методик тестирования. На данном этапе специалист, который будет проводить исследование должен в обязательном порядке выяснить: возможен ли такой вид допроса применять к конкретному лицу, а также психологическое и физическое состояние допрашиваемого; все детали расследуемого преступления, заключения экспертов. Этот этап является самым длительным по времени. Он начинается с момента получения всех необходимых документов о назначении прохождения полиграфа и заканчивается в момент встречи полиграфолога с участником процедуры.

2. Этап предтестовой беседы представляет собой подготовку человека к тестированию. Этот этап процедуры является самым важным, ведь от того, как полиграфолог настроит человека на прохождение испытания, зависит объективность и точность полученных результатов. Беседа между участниками процесса начинается со знакомства. Полиграфолог разъясняет обследуемому его права, убеждает человека в том, что решение о прохождении этой процедуры он принял

самостоятельно. Также специалист выясняет, не находится ли допрашиваемое лицо в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, шоковом или истощенном состоянии. Для лучшего расположения человека к себе полиграфолог беседует с допрашиваемым на отвлеченные темы (о его семье, увлечениях, интересах). Также на этом этапе обязательно проведение инструктажа обследуемого: на поставленные вопросы следует отвечать только кратким ответом "ДА" или "НЕТ", в случае, когда краткая форма ответа не позволяет ответить на поставленный вопрос, его следует переформулировать.

3. Этап непосредственного тестирования начинается с присоединения датчиков к обследуемому, проверка их действия, безболезненность и комфортность. Человеку объясняют за какой показатель ответственен каждый датчик. После проверки показателей начинается беседа с обследуемым по существу.

4. Заключительный этап представляет оценку экспертом полученных результатов, анализ полиграмм и составление заключения⁴.

Споры по поводу применения в юридической практике такого устройства, как полиграф, не затихают и на сегодняшний день. В юриспруденции существует два противоположенных мнения по этому вопросу.

Сторонники полиграфической экспертизы приводят в защиту применения детектора лжи следующие аргументы:

- Применение полиграфа позволяет определить круг подозреваемых и свидетелей;

- Выявить причину, по которой показания допрашиваемых лиц имеют расхождения;

- Исключить вероятность дачи заведомо ложных показаний, лжесвидетельства, самоговора и т.д.;

- Минимизировать, а иногда и вовсе исключить следственные ошибки;

- Исключить влияние человеческого фактора, так как следователь может допустить ошибку при расследовании дела⁵;

- Положительная оценка современного оборудования экспертами, которую обуславливает высокая точность полученных на применяемом оборудовании данных⁶.

В свою очередь, противники применения полиграфа в процессуальных действиях руководствуются следующими положениями:

- Чтобы проводить такие исследования нужен огромный опыт и теоретические знания эксперта в этой области, в конце концов роль человеческого фактора не сокращает своей значимости⁶;

- Научная обоснованность применения полиграфа вызывает вопросы, так как отсутствуют единые стандарты и методики их применения, полиграфическое оборудование также отличается и имеет разный набор характеристик;

- В уголовно- процессуальном законодательстве не регламентирована процессуальная форма применения полиграфа, что не исключает возможность уполномоченного лица выйти за рамки дозволенного⁵;

- Механизм формирования следов человеческой памяти по-прежнему мало изучен, также не стоит забывать про такие защитные реакции мозга как забыва-

ние и подмена воспоминаний, которые имеют весомое значение при исследованиях такого рода;

Также некоторые специалисты утверждают, что исходное состояние человека, а также индивидуальные свойства личности могут повлиять на результаты полиграфического исследования. Выделяется даже отдельный список лиц, применение детектора лжи к которым нежелательно, так как результаты будут неадекватными. К ним относятся:

- Эмоциональное и физическое истощение человека, так как при таком состоянии все реакции человека затормаживаются и притупляются;

- Болезни сердца (острая сердечная недостаточность) - боли в сердце заглушат болезненное реагирования на вопросы;

- Психическое расстройство;

- Состояние алкогольного или наркотического опьянения, а также сильнодействующие лекарственные препараты;

- Возраст опрашиваемых должен составлять не менее 16 лет, так как лица младшего возраста могут не понять смысла задаваемых вопросов;

- Женщины во второй половине беременности;

- Приступы острой физической боли и т.д.⁷.

Таким образом, несмотря на всю привлекательность применения полиграфа в процессуальной деятельности в более широких масштабах, существует огромное количество противоречий, которые не позволяют воплотить данные устремления в жизнь. Возможно, именно поэтому законодатель не спешит изменить положение того, что сейчас, данные, полученные с помощью полиграфа, не являются доказательствами по делу и имеют только вспомогательное значение. Представим несколько положений, применение которых на практике позволит повысить ценность материалов, выявленных детектором лжи:

- Установление единого российского образца полиграфа, а также методик по его использованию в криминалистике;

- Подготовка узких специалистов именно для этой процессуальной деятельности;

- Четкая регламентация процессуальных действий сотрудников правоохранительных органов на законодательном уровне;

- Исследование психики человека, а также более глубокое познание процессов памяти поможет создать более точное оборудование;

- Исследование препаратов, которые могут помочь обмануть полиграф, составление их полного перечня, а также проверка обследуемого на содержание данных препаратов в крови перед прохождением процедуры;

- Учет физиологических особенностей организма человека при прохождении детектора лжи.

Итак, применение предложенных рекомендаций на практике и дальнейшие исследования ученых в перспективе могут помочь добиться успеха в данной области. Вполне возможно, что достижения прогресса подарят юридической деятельности практически совершенный аппарат для выявления лжи в человеческих показаниях, что, конечно, поможет при раскрытии преступлений и борьбе с преступностью.

¹ Алина Сергеевна Мельникова, Наталья Сергеевна Урманова, Александр Павлович Шувалов, Олег Владимирович Мартыненко Актуальные вопросы использования инструментальной детекции лжи как средства борьбы с противодействием расследованию преступлений // Закон и право. 2019. №5. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/aktualnye-voprosy-ispolzovaniya-instrumentalnoy-detektsii-lzhi-kak-sredstva-borby-s-protivodeystviem-rassledovaniyu-prestupleniy> (дата обращения: 31.03.2020).

² Кун Даниил Евгеньевич Обеспечение прав участников следственных действий при применении полиграфа // Общество: политика, экономика, право. 2017. №5. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/obespechenie-prav-uchastnikov-sledstvennyh-deystviy-pri-primenenii-poligrafa> (дата обращения: 31.03.2020).

³ Подшибякин Александр Сергеевич, Холодный Ю.И. Криминалистические исследования с применением полиграфа: Российский опыт // Социально-политические науки. 2017. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kriminalisticheskie-issledovaniya-s-primeneniem-poligrafa-rossiyskiy-opyt> (дата обращения: 31.03.2020).

⁴ Белан Виктория Александровна Особенности проведения допроса подозреваемых в совершении преступлений с использованием полиграфа // Universum: психология и образование. 2018. №6 (48). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-provedeniya-doprosa-podozrevaemyh-v-sovershenii-prestupleniy-s-ispolzovaniem-poligrafa> (дата обращения: 31.03.2020).

⁵ Попова Ирина Павловна ПОЛИГРАФ В УГОЛОВНОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ: ЗА И ПРОТИВ // Известия ТулГУ. Экономические и юридические науки. 2019. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/poligraf-v-ugolovnom-sudoproizvodstve-za-i-protiv> (дата обращения: 31.03.2020).

⁶ Калентьева Т.А. Применение полиграфа в следственной и судебной практике Самарской области // Вестник ВУиТ. 2017. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/primenenie-poligrafa-v-sledstvennoy-i-sudebnoy-praktike-samarskoj-oblasti> (дата обращения: 31.03.2020).

⁷ Сочивко Д.В., Крымова Ю.В. Влияние личностных факторов на результаты полиграфического обследования // Личность в меняющемся мире: здоровье, адаптация, развитие. 2015. №1 (8). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-lichnostnyh-faktorov-na-rezultaty-poligraficheskogo-obsledovaniya> (дата обращения: 31.03.2020).

USE OF A POLYGRAPH (LIE DETECTOR) IN PROCEDURAL ACTIVITY

© 2020 Mukhutdinova Laysan Maratovna
Student

© 2020 Petrogradskaya Albina Alexandrovna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
of the Department of Theory of Law and Philosophy
Samara State University of Economics

E-mail: lyaisan.mukhutdinova@yandex.ru, petrogradckaya@yandex.ru

Keywords: polygraph, lie, psyche, evidence.

In this article, the authors consider the possibility of using a polygraph in professional legal activities. It also analyzes the pros and cons of using a lie detector in practice, and provides a number of suggestions for improving the effectiveness of materials obtained using this device.

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДОПРОСА НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ

© 2020 Мухутдинова Ляйсан Маратовна
студент

© 2020 Петроградская Альбина Александровна
кандидат юридических наук, доцент кафедры теории права и философии
Самарский государственный экономический университет
E-mail: lyaisan.mukhutdinova@yandex.ru, petrogradckaya@yandex.ru

Ключевые слова: допрос, несовершеннолетние лица, прием, тактика.

В данной статье авторы исследуют ряд психологических особенностей при допросе несовершеннолетних лиц. Авторы рассматривают специфику данной процедуры, также анализируются проблемы, которые могут возникнуть при беседе с ребенком.

В настоящее время из-за негативной экономической, социальной и политической обстановки наблюдается тенденция возрастания количества преступных деяний. К сожалению, также происходит увеличение количества преступлений с участием несовершеннолетних граждан. При этом дети могут быть подозреваемыми, свидетелями и потерпевшими. В силу возрастных особенностей и неустойчивости психики у подростков, процесс расследования таких преступлений является очень тяжелым и требует от следователя знаний в области педагогики и детской психологии. Допрос является одним из наиболее распространенных действий при раскрытии любого преступления¹. Однако лица, которые не достигли возраста восемнадцати лет, являются особыми субъектами уголовно-процессуальных правоотношений. Поэтому проведение процедуры допроса у несовершеннолетних вполне обоснована связана с трудностями как процессуального, так и психологического характера².

Для начала выявим, что из себя представляет рассматриваемая процедура. Сущность допроса заключается в оказании психологического воздействия уполномоченного лица на допрашиваемого несовершеннолетнего. Целью этой процедуры является получение от допрашиваемого нужных сведений о событиях и месте преступления, лицах, совершивших его, способах и условиях его проведения. Допрос представляет собой очень сложное следственное действие, так как вынужден протекать в условиях конфликтной ситуации, в которой происходит столкновение интересов следователя, являющегося представителем государства, и допрашиваемого лица. Допрос подростка имеет ряд особенностей и специфических черт, которые обусловлены возрастными качествами допрашиваемого, например:

- психикой;

- недостаточным жизненным опытом и уровнем знаний;
- неспособностью адекватно оценивать совершенные поступки;
- отсутствие критического мышления;
- склонность к фантазированию и т.д.³.

На данном этапе развития одной из главных потребностей подростка является самоутверждение. В целях осуществления данной потребности подросток довольно часто пытается реализовать себя в пределах небольшой группы (компании). Именно этот фактор (наличие группы товарищей) делает подростка "трудным", так как для подростка характерны:

- групповая зависимость;
- желание "выделиться" на фоне других членов группы;
- низкий уровень самоконтроля;
- подражательность кумирам;
- легкая решительность к необдуманным поступкам;
- подверженность к подростковым стереотипам¹.

Все перечисленные черты и объясняют процессуальные и психологические трудности допроса.

Процедура допроса тесным образом связана с психологией отношений, возникающих между уполномоченным лицом и допрашиваемым. Поэтому, чтобы обеспечить надежность допроса как процесса собирания и проверки достоверности информации, следователь должен сделать все возможное для установления психологического контакта с допрашиваемым.

Первым шагом к достижению поставленной цели является процесс предварительного изучения личности подростка. Переходя непосредственно к самой процедуре допроса, рекомендуется начать беседу с отвлеченной темы из круга интересов ребенка (о его друзьях, хобби, увлечениях). Эта процедура поможет допрашиваемому освоиться, снять психологическое напряжение. Не стоит забывать о возрастной категории ребенка, так как это может сказаться на временной продолжительности разговора, барьерах в коммуникативной сфере. Зачастую, преодолеть возникший барьер между собеседниками удается не сразу, и одного-двух вопросов оказывается недостаточно для того, чтобы расположить к себе ребенка. Необходимо проводить длительные беседы, которые также могут дополнить уже имеющийся портрет ребенка, полученный следователем на первом этапе. Таким образом, установление контакта с несовершеннолетним является первостепенной задачей следователя, которая может оказать существенное влияние на дальнейшее расследование дела⁴.

Немаловажно и то обстоятельство, что психотравмирующая ситуация допроса влияет на объективность изложения фактов. Это обстоятельство добавляется к тому, что для подростков характерен меньший объем восприятия действительности и задействие долговременной памяти из-за низкой концентрации внимания, также бывают затруднения в изложении последовательности произошедших событий, обосновании отдельных фрагментов изложенного. Дети на порядок чаще взрослых могут делать ошибки в определении временной продолжительности действий или событий. Поэтому, для получения более детальной и до-

стоверной информации, следователю при проведении допроса целесообразно применять на практике методы, направленные на оказание психологической помощи несовершеннолетним. В частности, для того, чтобы сконцентрировать внимание ребенка на предмете допроса и активизировать его память, можно применить следующие методы:

- методы, позволяющие узнать о событии с разных сторон;
- метод аналогии или сравнения;

- метод постановки напоминающих, а также контрольных вопросов, которые помогут уточнить и проверить показания, даваемые ранее¹.

Кроме создания комфортной обстановки, и побуждения интереса к беседе у ребенка, успешный контакт во многом зависит от коммуникативных способностей следователя. Ему необходимо быть крайне осторожным, когда при разговоре затрагиваются вопросы, связанные с родственниками, отношениями со сверстниками и так далее, ведь любой вызов негативных чувств и эмоций способен нарушить душевное равновесие ребенка, вызвать гнев, вспыльчивость, или напротив- замкнутость, что сказывается на качестве производимого допроса.

Сам допрос начинается со свободного рассказа несовершеннолетнего. Но сначала нужно выяснить, с кем из взрослых на данную тему говорил подросток, и как на рассказанную информацию отреагировали взрослые. Этот же ряд вопросов задается лицам, на которых ребенок ссылается, затем происходит сопоставление полученных данных⁴. Также во время допроса необходимо обращать внимание на соответствие изложенной информации возрасту, психологическому и интеллектуальному развитию несовершеннолетнего. Чрезмерная гладкость показаний, употребление слов, выражений, несоответствующих возрастной норме, противоречивость собственно изложенных фактов и другие признаки могут свидетельствовать о предварительной подготовке к процессуальным действиям, изученности информации под влиянием заинтересованных лиц. В подобных случаях следователи могут использовать такой прием как "перифраза", то есть попросить ребенка пересказать изложенные ранее сведения, только другими словами. Этот метод позволяет установить достоверность сведений, так как попытка изложения заведомо ложных обстоятельств или информации с искажением действительности обычно вызывает значительные затруднения, безусловно, этот факт не может остаться для следователя незамеченным⁵.

При общении с ребенком следует проявлять искреннюю заинтересованность. Еще один метод налаживания психологического контакта- это сесть таким образом, чтобы лицо взрослого человека (следователя) находилось на одном уровне с лицом подростка. Это поможет сгладить возрастную субординацию. Если у ребенка возникает желание самому рассказать о случившемся, нельзя перебивать и прерывать его, вмешиваться нужно лишь тогда, когда он закончил повествование. В паузах полезно применять методику активного слушания- повторять последнюю фразу или слова, сказанные подростком, чтобы показать свою заинтересованность, это является и еще одним приемом расположения ребенка к себе.

Высокая эмоциональность, которая свойственна детям, оказывает высокое влияние на мыслительные процессы, связанные с производством воспоминаний.

Тяжелые, неприятные моменты, которые стали следствием пережитой психологической травмы, или вызванные состоянием аффекта, затрудненно проникают в сознание. В этих случаях срабатывает защитный механизм, чтобы уменьшить уровень психологического напряжения, стресса и тревоги. В связи с этим необходимо соблюдение временных интервалов проведения процессуальных мероприятий с целью не нанести ребенку большего эмоционального потрясения. Специалисты в этой области рекомендуют проводить допрос ребенка после того, как пройдет два- три дня с момента произошедшего события, так как может произойти активизация такого защитного механизма как забывание⁴.

Особенность допроса несовершеннолетних также заключается в специальных тактических приемах, предусмотренных Уголовно- процессуальным кодексом Российской Федерации, например:

- максимальная продолжительность непрерывного допроса подростка- подсудимого не может длиться более двух часов, а общее время его продолжительности не должно превышать четырех часов в день;

- регламентируются участие в допросе педагога, психолога, а также защитника.

Но следует сказать, что закон не предоставляет конкретных методов и приемов, которые следователь должен применять к допрашиваемым лицам. Их приходится нарабатывать в ходе практических действий. Эти методы могут меняться в зависимости от индивидуальных особенностей участников допроса и сопутствующих обстоятельств дела. Для более детального разбора темы приведем несколько тактических приемов, способных помочь добыть правдивую и конкретную информацию от ребенка:

- детей младшего возраста лучше всего опрашивать в привычной для них обстановке. Это может быть школа, детский сад, место проживания ребенка. Дело в том, что официальная обстановка кабинета способна напугать ребенка, вызвать скованность и неразговорчивость, что, конечно, помешает следственным действиям;

- детей в возрасте от 15 до 17 лет, наоборот, лучше допрашивать в более официальной обстановке (в кабинете следователя, в полицейском участке). Этот прием поможет вызвать повышенное чувство ответственности у ребенка, и он с большим процентом вероятности даст правдивые показания;

- для детей дошкольного возраста присуща обостренная наблюдательность, они могут заметить те незначительные элементы, на которые взрослый человек не обратит внимания⁶. Именно выяснение у ребенка этих "недостающих" деталей может помочь следствию в раскрытии дела;

- еще одним эффективным методом является своеобразная "игра" следователя с ребенком. Суть этой "игры" заключается в следующем: сначала следователь говорит, что ничего не знает о случившемся и просит ребенка поведать об этом. В какой-то момент повествования неожиданно для ребенка прерывается, а следователь начинает выдавать факты происшествия. Реакция ребенка на это вполне очевидна - это испуг. Именно по испугу уполномоченное лицо может проверить свои предположения: являются они верными или нет;

- тактика внезапности заключается в том, что, если следствию необходимо узнать крайне важную информацию, известную несовершеннолетнему, следователь не сообщает родителям ребенка либо ему самому о предстоящем допросе. Он самостоятельно приезжает в учебное заведение ребенка, и проводит допрос. Это поможет избежать влияния заинтересованных лиц на ребенка и добиться достоверных показаний, так как никто из взрослых не успеет подготовить несовершеннолетнего к допросу.

На практике следователя при работе с несовершеннолетними существует ряд проблем, которые связаны с неправильным установлением психологического контакта с детьми, неправильным выбором тактики для установления этого контакта. Безусловно, все эти факторы в значительной мере сказываются на качестве и объеме полученной информации, а в последующем и на результативность раскрытия дела. Поэтому, для правильного допроса несовершеннолетних от следователя, кроме знаний криминалистики, требуется знание по таким дисциплинам, как педагогика, детская психология, основы невербалики. Это позволит не только повысить эффективность при общении с ребенком, но и при необходимости поможет ему и, что немаловажно, исключит риск нанесения психологической травмы со стороны работников правоохранительных органов.

¹ Петрова Е.Г., Иванова Н.Ю. Психологические особенности допроса несовершеннолетних // Вестник Таганрогского института имени А.П. Чехова. 2017. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/psihologicheskie-osobennosti-doprosa-nesovershennoletnih-1> (дата обращения: 15.03.2020).

² Варлова Александра Олеговна, Гнетова Людмила Валентиновна Особенности допроса несовершеннолетних // Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. 2018. №7 (33). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-doprosa-nesovershennoletnih-1> (дата обращения: 15.03.2020).

³ Алексеева С.О., Понамаренко Е.Р. ОСОБЕННОСТИ ТАКТИКИ ДОПРОСА НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ // ППД. 2019. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-taktiki-doprosa-nesovershennoletnih> (дата обращения: 15.03.2020).

⁴ Неупокоева Ирина Александровна, Гроголева Ольга Юрьева Учет возрастных и индивидуальных особенностей личности несовершеннолетнего при проведении допроса // Психопедагогика в правоохранительных органах. 2018. №3 (74). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/uchet-vozzrastnyh-i-individualnyh-osobennostey-lichnosti-nesovershennoletnego-pri-provedenii-doprosa> (дата обращения: 15.03.2020).

⁵ Корнакова Светлана Викторовна, Сергеева Олеся Сергеевна Психологические и тактические особенности первого допроса несовершеннолетнего подозреваемого // Пролог: журнал о праве. 2017. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/psihologicheskie-i-takticheskie-osobennosti-pervogo-doprosa-nesovershennoletnego-podozrevaemogo> (дата обращения: 15.03.2020).

⁶ Мищенко О.В. Тактические особенности проведения допроса несовершеннолетних // Электронный вестник Ростовского социально-экономического института. 2015. №3-4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/takticheskie-osobennosti-provedeniya-doprosa-nesovershennoletnih> (дата обращения: 26.03.2020).

PSYCHOLOGICAL FEATURES OF INTERROGATION OF A MINOR

© 2020 Mukhutdinova Laysan Maratovna
Student

© 2020 Petrogradskaya Albina Alexandrovna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
of the Department of Theory of Law and Philosophy
Samara State University of Economics

E-mail: lyaisan.mukhutdinova@yandex.ru, petrogradckaya@yandex.ru

Keywords: interrogation, minors, reception, tactics.

In this article, the authors explore a number of psychological features when interrogating minors. The authors consider the specifics of this procedure, and also analyzes the problems that may arise when talking with a child.

УДК 332.14
Код РИНЦ 10.00.00

ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИВЛЕЧЕНИЯ К СУБСИДИАРНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ НАСЛЕДНИКОВ КОНТРОЛИРУЮЩЕГО ДОЛЖНИКА ЛИЦА

© 2020 Немеров Глеб Витальевич*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: gleb.nemerov@gmail.com

Ключевые слова: банкротство юридических лиц, контролирующее должника лицо, субсидиарная ответственность, распределение бремени доказывания, снятие "корпоративной вуали", вступление в наследство, наследственная масса, наследники.

Статья посвящена анализу возможности привлечения к субсидиарной ответственности наследников контролирующего должника лица. Автор осуществляет анализ правового положения наследников контролирующего должника лица в процедуре банкротства.

Вектор развития законодательства в процедуре банкротства направлен на наибольшее удовлетворение требований кредиторов. Несовершенство процедуры банкротства и низкий уровень удовлетворения требований кредиторов приводит к спаду экономики в стране.

* Научный руководитель - **Токмаков Максим Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

В 2017 году в "банкротное" право были внесены существенные изменения, направленные на выявление "реального, фактического" бенефициара. В рамках процедуры банкротства одним из кредиторов, как правило, выступает инспекция Федеральной налоговой службы. В результате чего, повышается эффективность действия системы налогового администрирования, благодаря появлению возможности сорвать с номинальных лиц их формальные оболочки в процессе поиска реального бенефициара в отношении полученных доходов¹.

Введенная законодателем усовершенствованная система признания должника несостоятельным на практике сталкивается с рядом проблем. Одной из них является возможность привлечения к субсидиарной ответственности наследников контролирующего должника лица. На законодательном уровне существующая проблема не имеет решения.

В отсутствие установленных законодателем нормативно-правовых актов, суды находятся в затруднительном положении и вынуждены отвечать на два вопроса: "Каковы дальнейшие действия относительно заявления о привлечении к субсидиарной ответственности в случае смерти контролирующего должника лица? Имеется ли правовая возможность привлечения к субсидиарной ответственности его наследников?".

До 2019 года судебная практика складывалась таким образом, что суды в соответствии с п. 6 ч. 1 ст. 150 АПК РФ, прекращали производство по делу. Позиция судов заключалась в том, что в случае смерти контролирующего должника лица, его права и обязанности не передаются в порядке правопреемства.

Мотивировочная часть большинства судебных актов до 2019 года содержит следующее положение: контролирующее должника лицо, привлекаемое к субсидиарной ответственности, самостоятельно осуществляло свою деятельность на занимаемой должности или обладая определенным правовым статусом. Учитываемая вышесказанное, деятельность контролирующего должника лица неразрывно связывали с его личностью, что делало невозможным применения к данному правоотношению правопреемства².

В обоснование своей позиции суды обращались к нормам гражданского права касательно наследства. В соответствии со ст. 1112 ГК РФ, в состав наследства не может быть включены обязательства, связанные с личностью умершего. В связи с тем, что привлечение к субсидиарной ответственности возникает при совершении виновных действий по определенному основанию контролирующего должника лица, имущественные требования не могут быть переданы наследникам.

Однако в соответствии с п. 28 Постановления Пленума ВС РФ от 17.11.2015 № 50 "О применении судами законодательства при рассмотрении некоторых вопросов, возникающих в ходе исполнительного производства", в случае образования задолженности по имущественным обязательствам умершего правопреемство возможно в установленных законом случаях, однако в рамках привлечения к субсидиарной ответственности данной возможности не предоставлено.

Часть научного юридического сообщества не согласна с правовой позицией судов, в противовес основным аргументам приводятся следующие факты³:

Во-первых, основным предназначением применения института субсидиарной ответственности является удовлетворение имущественных требований кредиторов, что не находится в прямой зависимости от личного участия должника.

Во-вторых, наличие неразрывной связи с его личностью не является настолько очевидным фактом, как устанавливается судебной практикой.

Часть ученых сходятся во мнении о том, что при изучении института субсидиарной ответственности нельзя оставить без внимания деликтные обязательства⁴. В соответствии с общими нормами о деликтных обязательствах, имущественные требования наследодателя входят в состав наследственной массы.

Субсидиарная ответственность в рамках процедуры банкротства является разновидностью гражданско-правовой ответственности за деликтные обязательства. По мнению О.В. Гутникова: "В целом нормы об ответственности при банкротстве представляют собой разновидности гражданско-правового деликта со специальным составом, установленным законодательством о несостоятельности"⁵. По мнению Р.Т. Мифтахутдинова, субсидиарную ответственность контролирующего должника лица можно назвать экономическим деликтом⁶. Несколько иной позиции придерживается А.В. Егорова и К.А. Усачева, называя субсидиарную ответственность не видом деликта, а формой режима традиционной деликтной ответственности⁷. Таким образом, несмотря на богатую историю существования субсидиарной ответственности, спор относительно ее правовой природы не утихает.

Однако, правоприменительная практика косвенно разрешает существующий спор. Действительно, Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 21.12.2017г. № 53 "О некоторых вопросах, связанных с привлечением контролирующих должника лиц к ответственности при банкротстве" построено таким образом, что субсидиарная ответственность преимущественно регулируется общими нормами деликтных обязательств.

Следующим немаловажным аспектом при изучении института субсидиарной ответственности является использование правовых презумпций. Под правовой презумпцией подразумевают правовую ситуацию, при которой "одна из сторон освобождается от доказывания презюмируемого факта, но позволяет другой стороне ее опровергнуть, вернув бремя доказывания в привычное русло: каждый доказывает то, на что ссылается"⁸.

В процессе привлечения к субсидиарной ответственности действуют несколько правовых презумпций. Для наглядного примера существующей проблемы в доказывании рассмотрим презумпцию относительно неподачи заявления о признании должника банкротом контролирующим должника лицом. При опровержении действующим презумпциям контролирующее должника лицо имеет право на предоставление доказательств того, что его действия были направлены на устранение временных трудностей согласно разработанному плану. Учитывая смерть привлекаемого к ответственности лица, наследники не имеют фактической возможности в представлении подобных доказательств, в связи с тем, что не принимали участия в управлении организацией.

Переломным моментом в сложившейся судебной практике является Определение СК по экономическим спорам Верховного Суда РФ от 16 декабря 2019 г. по делу № 303-ЭС19-15056. Верховный суд РФ представил противоположную

позицию о возможности привлечения к субсидиарной ответственности наследников контролирующего должника лица.

По спорному вопросу тесной связи возникновения субсидиарной ответственности с личностью контролирующего должника лица ВС РФ утверждает о гражданско-правовом характере рассматриваемого вида ответственности, связанного с возмещением вреда имуществом участников оборота. Ответственность, связанная с возмещением вреда имуществу участников оборота, не содержит запрета на переход спорных обязательств в порядке наследования. Таким образом, субсидиарная ответственность контролирующего должника лица входит в наследственную массу аналогично иным задолженностям умершего. Также ВС РФ обращает внимание, что существовавшая ранее позиция о недопустимости привлечения к субсидиарной ответственности фактически может привести к тому, что имущество, приобретенное незаконными действиями контролирующего должника лица, входит в состав наследственной массы без каких-либо притязаний.

Относительно вопросов, связанных с возможным отсутствием у наследников информации о наличии субсидиарной ответственности и о причинах ее возникновения, ВС РФ отмечает следующее: во-первых, под долгом понимают имеющиеся и неисполненные обязательства наследодателя, независимо от наступления сроков их исполнения; во - вторых, размер субсидиарной ответственности входит в наследственную массу, в связи с чем риски взыскания задолженностей возлагаются на наследников; в-третьих, отсутствие у наследников информации о фактическом участии в управлении организации наследодателем не должно являться препятствием для защиты их прав и законных интересов. В отношении последнего пункта, необходимо отметить необходимость оказания содействия наследникам в получении доказательств, согласно ч. 4 ст. 66 АПК РФ.

На основании вышеизложенного, можно прийти к выводу о том, что проблема наследования субсидиарной ответственности в настоящий момент не закреплена на законодательном уровне. Существуют различные точки зрения о возможности или недопустимости применения в отношении наследников субсидиарной ответственности. Вместе с тем судебная практика складывается таким образом, что наследники могут быть привлечены к ответственности, ввиду возможности включения субсидиарной ответственности в наследственную массу наследодателя.

¹ См.: Белешева Е.А. Концепция "бенефициарного собственника" в свете российского законодательства. URL: <http://www.gestion-law.com/news/articles/1272/> (дата обращения: 25.02.2020).

² См.: Постановление Девятого арбитражного апелляционного суда от 20.07.2018 по делу № А40-130472/17, Постановление Десятого арбитражного апелляционного суда от 29.01.2019 по делу № А41-1815/16 // Справочно-правовая система "Консультант Плюс: судебная практика".

³ См.: Вольнец А.И. "Субсидиарная ответственность контролирующего должника лица. Возможно ли применение к наследникам?" // Информационно-аналитический журнал "Арбитражные споры", 2019. № 3. С. 119 - 130.

⁴ См.: Покровский С.С. "Субсидиарная ответственность: проблемы правового регулирования и правоприменения" // Вестник экономического правосудия Российской Федерации. 2015. № 7. С. 109.

⁵ См.: Гутников О.В. "Ответственность руководителя должника и иных лиц в деле о банкротстве: общие новеллы и недостатки правового регулирования" // Предпринимательское право. 2018. № 1. С 45-46.

⁶ См.: Мифтахутдинов Р.Т. Эволюция института субсидиарной ответственности при банкротстве: причины и последствия правовой реформы // Закон. 2018. № 5. С. 67-68.

⁷ См.: Егоров А.В., Усачева К.А. Доктрина "снятия корпоративного покрова" как инструмент распределения рисков между участниками корпорации и иными субъектами оборота // Вестник гражданского права. 2014. № 1. С 98-100.

⁸ См.: Решетникова И.В. "Презумпции и фикции в арбитражном процессе" // Вестник гражданского процесса. 2019. №1, С 89.

POSSIBILITY OF BRINGING SUBSIDIARIAL RESPONSIBILITY TO THE HEIRS OF THE CONTROLLING FACILITATOR

© 2020 Nemerov Gleb Vitalievich
Student
Samara State University of Economics
E-mail: gleb.nemerov@gmail.com

Keywords: bankruptcy of legal entities, the person controlling the debtor, subsidiary liability, distribution of the burden of proof, removal of the "corporate veil", inheritance, inheritance, heirs.

The article is devoted to the analysis of the possibility of bringing to the subsidiary liability of the heirs of the controlling debtor of the person. The authors analyze the legal status of the heirs of the controlling debtor of the person in bankruptcy proceedings.

УДК 349
Код РИНЦ 10.00.00

АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ЭКСПЕРТИЗА В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЗАКУПОК КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЫ

© 2020 Никитина Ольга Петровна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: olya.nikitin.nikitina@mail.ru

Ключевые слова: коррупция, государственные и муниципальные закупки, контрактная система, заказчики, бюджетные средства, финансовые потери государства, антикоррупционная экспертиза.

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

В данной статье рассматривается вопрос влияния коррупции на сферу государственных и муниципальных закупок, а также эффективности антикоррупционной экспертизы в области контрактной системы РФ. Выявляются ее недостатки и формируются предложения по их устранению на основе действующего законодательства.

Коррупция в сфере государственных и муниципальных закупок выступает одной из наиболее крупных социальных проблем. Масштабность и значимость данного общественного института предопределяет то, что от устранения несовершенств его функционирования во многом зависит экономическая и политическая безопасность страны, уровень жизни граждан, а также решение всего спектра государственных задач.

Ущерб от коррупции в сфере государственного и муниципального заказа выражается в финансовых, количественных, качественных и политических потерях. Тем не менее, именно потеря бюджетных средств имеет самые высокие показатели. Так, большой резонанс получили некоторые уголовные дела, связанные с государственными закупками: это и хищение 3 миллиардов рублей, выделенных на закупку электронных браслетов для нужд ФСИН, и 15 миллиардов при строительстве космодрома "Восточный". Более того, в соответствии со сведениями, предоставленными Счетной палатой, связанные с бюджетными средствами правонарушения суммарно составляют около 500 миллиардов рублей ежегодно. Это составляет 4% доходной части федерального бюджета и превышает ежегодные поступления от налога на прибыль организаций.

Стоит отметить, что данные показатели значительно снизились по сравнению с периодом начала функционирования контрактной системы в Российской Федерации. Во многом этому поспособствовало принятие ФЗ от 05.04.2013 № 44-ФЗ, устранившего многие несовершенства контрактной системы по сравнению с предшествовавшим законом, а также снизившим коррупционные риски. Однако, несмотря на начавшуюся реформу контрактной системы, она все же подвержена некоторым коррупционным схемам. Рассмотрим подробнее некоторые из них:

1. схема, получившая название "таран", применяется при проведении электронных аукционов и состоит в заключении контракта при цене наиболее близкой к максимальной начальной цене контракта путем имитации конкурентной борьбы. Для этого участник, рассчитывающий на победу, делает минимальный шаг от первоначальной цены контракта. Далее два других участника делают предложения на снижение цены контракта до тех пор, пока цена для других участников закупки станет невыгодной. Во время рассмотрения вторых частей заявок предложения участников, которые понижали цену, отклоняются по причине нарушения законодательства в части их оформления. Поэтому в результате право заключения контракта будет у участника, подавшего ценовое предложение с минимальным шагом, следовательно, контракт будет заключен по максимально возможной цене, несмотря на участие других конкурсантов, предлагавших для поставщика более выгодные условия.

2. кроме того, заказчиком при оформлении документации могут ставиться условия, заведомо невыгодные или невозможные для выполнения другими участ-

никами, за исключением его сообщника. Так наиболее распространена ситуация, когда для выполнения заказа устанавливаются короткие сроки, при которых исполнение контракта возможно только заранее известным исполнителем - участником коррупционной схемы. Фактически такие контракты частично или полностью выполняются до проведения процедуры закупки, то есть до официального оформления или даже до опубликования информации о проведении закупки. Таким образом, исполнитель-участник коррупционной схемы имеет преимущество перед другими участниками закупки и риск того, что за ее реализацию возьмется другой исполнитель, ничтожно мал.

3. также техническое задание, критерии оценки поставщиков и в целом вся документация о закупке может формироваться таким образом, чтобы эти показатели соответствовали исключительно заинтересованному лицу. То есть моделируется ситуация несоответствия других участников закупки обязательным стандартам, техническим регламентам и так далее.

4. и наконец, заказчик может устанавливать такие схемы для оплаты, которые будут заведомо невыгодны для других поставщиков, например, с большой отсрочкой платежа и так далее.

Естественно, перечень коррупционных схем этим не ограничивается. Однако уже детальное рассмотрение некоторых из них дает понять, что большая часть коррупционных преступлений в данной сфере основывается на несовершенстве законодательства и связаны они в основном с документацией о закупках. Поэтому создание эффективной и устойчивой контрактной системы предполагает своевременное выявление проблемных ситуаций и тенденций в деятельности ее субъектов, а также применение своевременных и адекватных мер противодействия. И одним из наиболее действенных способов выявления коррупционных правонарушений в сфере закупок является организация антикоррупционной экспертизы документации о закупках.

Существенным положительным аспектом данного направления является то, что экспертами выступают высококвалифицированные специалисты в соответствии с ФЗ от 05.04.2013 № 44-ФЗ. При этом антикоррупционная экспертиза в данной сфере представляет собой оценку и анализ документации о закупки с целью выявления коррупциогенных факторов, а также разработка предложений для устранения выявленных нарушений. Однако экспертиза может проводиться как экспертной организацией, так и сотрудниками правового подразделения заказчика. Естественно, эффективность внутренней проверки остается под сомнением, так как высока вероятность сговора лиц, работающих в одной организации. Закон предусматривает проведение внешней экспертизы в обязательном порядке только в установленных законом случаях (при проведении закупки у единственного поставщика, за исключением ряда случаев, предусмотренных п. 4 ст. 94 ФЗ от 05.04.2013 № 44-ФЗ). Тем не менее, в большинстве случаев именно заказчик вправе определять, каким способом проводить экспертную проверку.

Кроме того, в настоящее время недостатком антикоррупционной экспертизы в сфере государственного и муниципального заказа выступает то, что для ее осуществления могут быть привлечены как юридические, так и физические лица, в

том числе индивидуальные предприниматели. При этом какого-либо определенного перечня экспертов и экспертных организаций не установлено, поэтому заказчик вправе самостоятельно сделать выбор. Это является существенным недостатком антикоррупционной экспертизы в рассматриваемой сфере, так как позволяет субъекту, чьи действия проверяются, осуществлять выбор контролирующего его органа. В этой связи представляется необходимым создать Реестр экспертных учреждений в области государственного и муниципального заказа, что позволит максимально объективно осуществлять выбор эксперта. При этом такой Реестр должен быть создан на федеральном уровне, чтобы обеспечить единообразие экспертной деятельности, применение одинаковых стандартов и методов ее проведения.

Кроме того, необходимо четко понимать, каким именно методом может быть выявлено то или иное коррупционное правонарушение. Так как от выбора способов во многом зависит полнота и достоверность конечного результата. Естественно для выявления одного и того же коррупционного правонарушения можно использовать различные методы. Так, Корякин В.М. отмечает, что нереальность сроков, предлагаемых заказчиком для выполнения работ, поставки товаров можно выявить при помощи :

а) сопоставления сроков и цены контракта. Уменьшение сроков выполнения контракта пропорционально увеличению цены. Если такое соотношение не наблюдается, возникают подозрения о коррупционных схемах;

б) сопоставления сроков с предложенными нормативами, изложенными в различной справочной и методической документации. Также используются аналогичные ранее выполненные государственные контракты;

в) сопоставление сроков с объектом закупки - объемом необходимых товаров для поставки, объемом требуемых услуг и т.д.

Действительно, количество методологий выявления коррупционных правонарушений достаточно высоко. Именно поэтому от выбора высококвалифицированного независимого эксперта будет зависеть эффективность борьбы с коррупцией. Наиболее прогрессивным шагом в этом направлении станет создание Реестра экспертных учреждений в области государственного и муниципального заказа, так как поспособствует объективизации выбора эксперта. Стоит подчеркнуть, что в настоящее время контрактная система РФ содержит некоторые законодательные несовершенства, позволяющие на основе коррупционных схем хищать колоссальные суммы из бюджета страны. Именно поэтому от совершенствования проверочных мероприятий в сфере государственного и муниципального заказа, и в частности антикоррупционной экспертизы, во многом зависит экономическая безопасность страны, уровень благосостояния граждан.

¹ Рахимов Э.Х. Коррупция в контрактной системе как угроза экономической безопасности // Евразийская адвокатура. 2017. №6 (31). С. 89.

² Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ (ред. от 27.02.2020) "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" // СЗ РФ. 2013. № 14. Ст. 1652.

³ Паулов П.А., Прокудина Н.О. К вопросу о коррупционных рисках в государственных и муниципальных закупках // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. №6-1. С. 196-199.

⁴ Ревина С.Н., Паулов П.А., Борякин Д.В. Управление закупками и заказами: учеб. пособие. - Самара: Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2019. 178-179 с. - [Электронный ресурс]. (дата обращения 03.03.2020) Режим доступа:

https://lms2.sseu.ru/pluginfile.php/320962/mod_resource/content/1/Ревина%20У3.pdf

⁵ См.: Корякин В.М. Антикоррупционная экспертиза документации о закупках товаров, работ и услуг для государственных нужд // Журнал российского права. 2014. №5 (209). С. 72-73.

ANTI-CORRUPTION EXPERTISE IN THE SYSTEM OF STATE AND MUNICIPAL PROCUREMENT AS A WAY TO IMPROVE THE EFFECTIVENESS OF THE CONTRACT SYSTEM

© 2020 Nikitina Olga Petrovna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: olya.nikitina.nikitina@mail.ru

Keywords: corruption, state and municipal procurement, contract system, customers, budget funds, financial losses of the state, anti-corruption expertise.

This article examines the impact of corruption on the sphere of state and municipal procurement, as well as the effectiveness of anti-corruption expertise in the field of the contract system of the Russian Federation. Its shortcomings are identified and proposals are made to eliminate them based on the current legislation.

УДК 346.1

Код РИНЦ 10.00.00

ГОСЗАКУПКИ ИННОВАЦИОННОЙ ПРОДУКЦИИ В РОССИИ

© 2020 Обухова Екатерина Алексеевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: obuhova.katya0312@gmail.com

Ключевые слова: государственные закупки, государственные и муниципальные нужды, инновационная продукция, бюджетные средства, высокотехнологичная продукция.

* Научный руководитель - Паулов Павел Александрович, кандидат юридических наук, доцент.

Раскрыто понятие закупок через призму действующих норм Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ, и их влияние для стимулирования инноваций для стимулирования конкурентоспособности российской экономики. Систематизированы нормативно-правовые акты, регламентирующие процесс закупки инновационных товаров, работ и услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Раскрыты дискуссионные положения Закона № 44-ФЗ в контексте современной контрактной системы с точки зрения разработки и внедрения инновационной и высокотехнологичной продукции, предложены меры по их нейтрализации.

Повышение конкурентоспособности экономики Российского государства за счет внедрения и интенсивного развития инновационной модели развития страны является основным вектором современного и будущего развития, целесообразность и необходимость которого являются неоспоримыми¹. Государственные закупки, процесс осуществления которых регламентируется главным образом Федеральным законом от 05.04.2013 N 44-ФЗ (далее - Закон N 44-ФЗ), выступают в этом смысле основным инструментом, способствующим как рациональному расходованию денежных средств бюджетов бюджетной системы РФ, так и эффективному управлению государственными ресурсами².

В современных реалиях развития экономической среды спрос на инновационную продукцию среди рыночных субъектов сравнительно слабо развит, а мотивация для создания, распространения и внедрения инноваций в повседневную хозяйственную деятельность практически отсутствует, что в совокупности приводит к тому, что уровень реализуемых закупок инновационной продукции находится на низком уровне. Помимо прочего в институциональной среде присутствуют барьеры участия в закупках для малого и среднего бизнеса, спрос на инновационную продукцию которого в т.ч. обуславливается мерами нормативного обеспечения, установленными Федеральным законом от 24.07.2007 N 209-ФЗ³. В совокупности это приводит к тому, что интеллектуальный потенциал в России реализуется не более, чем на 3,4%⁴, а затраты на научно-технические исследования и разработки в 2018 г. составили 1 % к ВВП. При этом доля внутренних затрат остается практически неизменной на протяжении двух десятилетий, что подтверждается данными таблицы.

**Внутренние затраты на исследования и разработки в Российской Федерации
в 2000 - 2018 гг., в процентах к ВВП [11]**

Показатель	2000	2010	2016	2017	2018
Внутренние затраты	1,05	1,13	1,10	1,11	1,0

Источник: Российский статистический ежегодник за 2019 год⁴

Для нивелирования возникших проблем в сфере стимулирования и осуществления государственных закупок инновационной продукции действующий Закон N 44-ФЗ уточняется и модернизируется на постоянной основе, что обусловлено тем, что контрактные отношения в рамках государственных и муниципальных закупок охватывают порядком 8% ВВП⁵. Закон N 44-ФЗ уже продемонстрировал

существенную эффективную в той части, что, в отличие действующего до этого Федерального закона от 21.07.2015 г. № 94-ФЗ "О размещении заказов на поставку товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (далее - Закон № 94-ФЗ), он охватывает все стадии осуществления закупки (планирование, организация и контроль), а не только сферу размещения заказа, как это наблюдалось в случае Закона № 94-ФЗ⁶. Помимо прочего благодаря действующему Закону № 44-ФЗ, согласно данным Сводного аналитического отчета по результатам осуществления мониторинга закупок в 2018 году, составленного Министерством финансов РФ, достигается существенная экономия и рациональное расходование бюджетных средств, которое в 2018 г. составило 401 млрд. руб. против 398 млрд. руб., отмеченных годом ранее⁷. Доклад о результатах мониторинга № 44-ФЗ, составляемый в соответствии с требованиями п. 5 Закона № 44-ФЗ, а также на основании Постановления Правительства РФ от 03.11.2015 N 1193⁸, гласит, что экономия бюджетных средств в сфере обеспечения закупок инновационной продукции обеспечивается главным образом за счет следующих аспектов:

Заказчик в лице соответствующих органов государственной и муниципальной власти расширил свои профессиональные навыки и компетенции за счет анализа и ознакомления правовых положений законодательства о контрактной системе.

Заказчик стал более обдуманно и рационально подходить к процессу планирования закупок, особенно в части определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта. В свою очередь итоговая цена контракта соответствует реалиям рыночной конъюнктуры и отражает среднюю цену на товар (работу, услугу) как предмета заключенного контракта⁹.

Уменьшаются случаи недобросовестной конкуренции, препятствующие обеспечению единого экономического пространства и осуществлению свободной экономической деятельности на основании ст. 1 Федерального закона от 26.07.2006 N 135-ФЗ¹⁰.

Современные принципы контрактной системы, установленные в ст. 6 Закона № 44-ФЗ и особенно ст. 10 "Принцип стимулирования инноваций" устанавливают необходимость удовлетворения государственных и муниципальных интересов посредством приобретения инновационной и высокотехнологичной продукции². Планируется, что система правовых норм Закона № 44-ФЗ будет продуцировать проникновение на рынок широкого спектра инновационной продукции. Вместе с тем не установлены методологические инструменты стимулирования спроса на инновации, что привносит в положения № 44-ФЗ Закона декларативный характер.

Тем не менее, реализации принципа стимулирования инноваций способствует ряд нормативно - правовых актов, в числе которых Указ Президента РФ от 01.12.2016 N 642, устанавливающий важность перехода к модели "квалифицированного заказчика" наравне с преобразованиями системы управления в сфере стимулирования инвестиционной привлекательности фундаментальных научных исследований¹¹. В рамках действующей Стратегии научно-технологического раз-

вития РФ до 2025 года декларируется необходимость переориентации действий заказчика на закупку именно высокотехнологичных и инновационных товаров (работ, услуг), созданных за счет производственной активности отечественных поставщиков (подрядчиков, исполнителей)⁶.

В структуре нормативно - правовых актов, способствующих осуществлению государственных закупок инновационной продукции в России, стоит также отметить Федеральный закон от 18.07.2011 N 223-ФЗ, декларирующий необходимость размещения плана закупок инновационной и высокотехнологичной продукции на период от 5 до 7 лет (ч. 3 ст. 4)¹². В качестве критериев инновационности предлагаются такие параметры как научнотехническая (научная) новизна, экономическая эффективность, наукоемкость, высокая технологичность и т.д., что рождает сложность их интерпретации и дублирование методик оценки указанных критериев¹³. Помимо прочего представляется трудоемким процесс проверки приобретаемой продукции на предмет ее наукоемкости, технологичности и т.д. Вариантом разрешения дискуссий в таком случае может стать ведение единого реестра инновационной продукции, аккумулирующего список инновационных товаров (работ, услуг). Данного вида реестры действуют в некоторых субъектах РФ: в Камчатском крае, Московской, Томской областях. В Самарской области на основании Приказа Министерства экономического развития и инвестиций Самарской области от 16.09.2014 № 161 также сформирован реестр инновационной продукции Самарской области как средства стимулирования спроса на инновационную продукцию и использования научно-инновационного потенциала региона¹⁴. Однако в целях унификации положений законодательства в сфере закупок требуется составление такого реестра на федеральном уровне.

Таким образом, государство является одним из основных субъектов правоотношений, реализуемых в сфере контрактной системы. Именно оно посредством государственного заказа способно оказывать влияние на инновационный потенциал страны. Однако современная редакция Закона N 44-ФЗ является малоэффективной в разрезе привлечения субъектов экономики к инноватизации реализуемых товаров (работ, услуг), что требует своего корректирования с той точки зрения, что приобретаемые государственными и муниципальными заказчиками товары, работы, услуги должны обладать инновационным компонентом.

¹ Муниципальное право [Электронное издание] : учеб. пособие для студентов вузов / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2018.

² О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения 19.03.2020)

³ О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации: Федеральный закон от 24.07.2007 N 209-ФЗ (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_52144/ (дата обращения 19.03.2020)

⁴ Российский статистический ежегодник // Федеральная служба государственной статистики: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: https://www.gks.ru/storage/mediabank/Ejegodnik_2019.pdf (дата обращения 19.03.2020)

⁵ О методиках расчета закрепленных за Росстатом показателей национального проекта "Наука" // Федеральная служба государственной статистики: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <https://www.gks.ru/storage/mediabank/pokazateli-proyekta-Nauka.pdf> (дата обращения 19.03.2020)

⁶ Цыганкова Е.М. Государственные закупки инновационной продукции в России // JER. - 2018. - №4. - С. 134 - 145.

⁷ Сводный аналитический отчет по результатам осуществления мониторинга закупок в 2018 г. // Министерство финансов Российской Федерации: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: https://www.minfin.ru/common/upload/library/2018/06/main/otchet_monitoring_zakupok.pdf (дата обращения 19.03.2020)

⁸ О мониторинге закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Постановление Правительства РФ от 03.11.2015 N 1193 (ред. от 27.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_188485/#dst100061 (дата обращения 19.03.2020)

⁹ Доклад о результатах осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд по итогам I полугодия 2018 года // Министерство финансов Российской Федерации: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: <https://www.minfin.ru/ru/performance/contracts/purchases/#> (дата обращения 19.03.2020)

¹⁰ О защите конкуренции: Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ (ред. от 01.03.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61763/ (дата обращения 19.03.2020)

¹¹ О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации: Указ Президента РФ от 01.12.2016 N 642 // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_207967/ (дата обращения 19.03.2020)

¹² О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц: Федеральный закон от 18.07.2011 N 223-ФЗ (ред. от 02.08.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_116964/ (дата обращения 19.03.2020)

¹³ Управление закупками и заказами [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов вузов / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара: Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2018. - 1 электрон. опт. диск. - Систем. требования: процессор Intel с тактовой частотой 1,3 ГГц и выше; 256 Мб ОЗУ и более; MS Windows XP/Vista/7/10; Adobe Reader; разрешение экрана 1024x768; привод CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - № гос. регистрации: 0321900387

¹⁴ Об утверждении положения о реестре инновационной продукции, рекомендованной к использованию в Самарской области // Министерство экономического развития и инвестиций Самарской области: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: https://economy.samregion.ru/nb/innovation/legislation_SR_innovation/order_SR_innovation/prikaz-merit-samarskoy-oblasti-ot-16-09-2014-161/ (дата обращения 19.03.2020)

PUBLIC PROCUREMENT OF INNOVATIVE PRODUCTS IN RUSSIA

© 2020 Obukhova Ekaterina Alekseevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: obuhova.katya0312@gmail.com

Keywords: public procurement, state and municipal needs, innovative products, budget funds, high- tech products.

The concept of procurement through the prism of the current norms of the Federal law from 05.04.2013 N 44-FZ, and their impact on stimulating innovation to stimulate the competitiveness of the Russian economy. Legal acts regulating the process of purchasing innovative goods, works and services for state and municipal needs have been systematized. Discussed provisions of the Law N 44-FZ in the context of the modern contract system from the point of view of development and implementation of innovative and high-tech products are disclosed, measures for their neutralization are proposed.

УДК 347.91/.95
Код РИНЦ 10.00.00

ЗАЩИТА КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ

© 2020 Обухова Екатерина Алексеевна*
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: obuhova.katya0312@gmail.com

Ключевые слова: информация ограниченного доступа, государственная тайна, конфиденциальная информация, нормативно-правовые акты, способы использования и передачи информации.

В статье рассмотрено понятие информации и ее классификация в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами РФ. Раскрыто содержание института защиты информации, а также виды конфиденциальной информации. Приведены способы защиты конфиденциальной информации с учетом различных законов и подзаконных актов в РФ.

С учетом перехода современного общества в постиндустриальную стадию развития возникает насущная необходимость защиты информации, представляющей собой основополагающий фактор производства¹. Так, выступая объектом правоотношений отраслей материального и процессуального права, включая гражданский процесс, информация может свободно эксплуатироваться субъек-

* Научный руководитель - Лошкарев Андрей Викторович, кандидат юридических наук, доцент.

тами общества, если законом не устанавливаются ограничения по объемам и сферам ее использования. В данном случае, согласно Федеральному закону "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" от 27.07.2006 N 149-ФЗ (далее - Закон N 149-ФЗ), информация может быть классифицирована на общедоступную и информацию ограниченного доступа. С другой стороны, в зависимости от порядка предоставления и (или) распространения информации ее можно подразделить на следующие виды:

1. свободно передаваемая информация;
2. информация, передаваемая субъектами на основании соответствующего заключенного соглашения;
3. информация, передавать которую возможно на основании соответствующего нормативно - правового акта;
4. информация, передача которой запрещается на территории Российской Федерации с учетом действующих законов и подзаконных актов².

Также в правовом пространстве РФ декларируется, что информация ограниченного доступа может определять государственную тайну или относиться к конфиденциальной информации. Так, к примеру, если говорить о сведениях, относящихся к государственной тайне, то на основании Закона РФ от 21.07.1993 N 5485-1 "О государственной тайне" защите подлежат сведения, представляющих особую важность в силу обеспечения безопасности государства³. Сюда можно отнести внешнеполитическую, военную, разведывательную, оперативно-розыскную и иные виды деятельности. В итоге защита информации, обуславливающей государственные интересы в сфере национальной безопасности, становится предметом регулирования возникающих правоотношений⁴.

С учетом разнообразия существующей информации требует своего разрешения вопрос о способах и границах регулирования правоотношений, возникающих в контексте использования и передачи информации. При этом появление новых инструментов цифрового формата, а также информационных технологий обобщенно влияет как на отрасли материального права, так и процессуального. В связи с этим в условиях развития наукоемкого и информационного общества проблема использования информационных технологий для обеспечения сохранения конфиденциальной информации в тайне становится одной из наиболее важных.

Особенно решение проблемы защиты конфиденциальной информации в РФ актуально в условиях исследования международного опыта в части интеграции института защиты конфиденциальной информации в структуру правового пространства зарубежных стран, опыт которых интересен с точки зрения трансплантации наиболее эффективных норм в правоприменительную практику России. Так, В Великобритании действует отрасль конфиденциального права, получившая свое имманентное развитие на основе судебных прецедентов, рассматриваемых органами правосудия за последние 150 лет⁵. Объектом регулирования органов публичной власти в данном случае выступают как интересы предпринимательского сектора, имеющего право на соблюдение коммерческой тайны, так и интересы публичных и частных лиц с точки зрения обеспечения государственной тайны, а также тайны частной жизни граждан Соединенного Королевства.

В Австралии, несмотря на то, что в структуре материальных и процессуальных отраслей права отсутствует четко структурированная совокупность норм, регламентирующих охрану коммерческой тайны, тем не менее, законодательство данного государства предусмотрело наличие уголовной, административной и гражданско - правовой ответственности для субъектов реализуемых правоотношений, виновных в разглашении или незаконном использовании конфиденциальной информации⁶.

Процессуальное законодательство Германии предусматривает правовые гарантии со стороны органов публичной власти в контексте сохранности и защиты так называемых "ноу-хау", которые раскрываются в информации технического и коммерческого содержания⁷. По аналогии источники права во Франции предусмотрели особенности защиты конфиденциальной информации посредством установления санкций гражданской, трудовой и уголовной ответственности⁷.

Непосредственно в Российской Федерации, согласно Закону N 149-ФЗ, защита информации представляет собой институт, целью существования которого становится достижение следующих аспектов:

1. возможность доступа к информации на условиях соблюдения прав, свобод и интересов человека и гражданина;
2. защита информации от уничтожения, копирования, блокирования, распространения, осуществляемых с нарушением закона;
3. обеспечение конфиденциальности информации в интересах человека и общества (ст. 16)².

При этом законодательные органы власти устанавливают, что правовое регулирование в сфере защиты информации от неправомерного вмешательства и использования подразумевает не только установление норм по обеспечению защитных механизмов информации, но и положений юридической ответственности, связанных с применением соответствующих санкций⁸.

Таким образом, с учетом вышесказанного, отметим, что принципиальное значение в структуре правоприменительной практики играют особенности, связанные с конфиденциальной информацией, инструменты защиты которой должны иметь место при осуществлении правосудия, в т.ч. в гражданском судопроизводстве. Так, конфиденциальная информация представляет собой вид информации, получив доступ к которой соответствующее лицо не вправе передавать ее третьим лицам без разрешения правообладателя (ст. 2. Закона N 149-ФЗ)². Помимо прочего Указ Президента РФ от 06.03.1997 N 188 "Об утверждении Перечня сведений конфиденциального характера"⁹ устанавливает следующие виды конфиденциальной информации:

1. Персональные данные, которые подразумевают наличие информации о частной жизни гражданина, на основании использования которой данное лицо можно идентифицировать как личность. Законом декларируются способы обработки таких данных, а также устанавливается запрет на сбор, хранение, использование информации без согласия лица - правообладателя, за исключением случаев, при которых разглашение информации диктуется вынесенным судебным решением.

2. Сведения, составляющие тайну следствия и судопроизводства, а также информация о лицах, в отношении которых применяются средства государственной защиты;

3. Информация, доступ к которой ограничен в соответствии со ст. 23 Конституции РФ (тайна переписки, почтовых и иных переговоров)¹⁰, а также сведения, составляющие суть врачебной, адвокатской, нотариальной и иной тайны. К примеру, адвокат не может быть допрошен в качестве свидетеля о тех сведениях, ставших ему известными в процессе оказания юридической помощи своему доверителю¹¹. Нотариусу запрещается оглашать ту информацию или информацию о тех документах, в отношении которых им были совершены нотариальные действия¹². По аналогии врачам в ходе осуществления медицинской деятельности запрещается разглашать сведения, составляющие врачебную тайну¹³.

4. Служебная тайна, доступ к которой ограничен институтами публичной власти РФ. Так, законодательство РФ определяет особенности использования информации, ограничение использования которой диктуются служебной необходимостью, как, к примеру, использование пометки "Для служебного пользования"¹⁴.

5. Коммерческая тайна, доступ к которой определяется в соответствии с Гражданским кодексом РФ. В соответствии с Федеральным законом от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне", под коммерческой тайной понимается информация, использование которой позволяет ее правообладателю преумножить доходы, избежать непредвиденных расходов, а также получить иную выгоду¹⁵. Данным законом устанавливаются меры по защите такого вида информации, как, например, установление перечня информации и способов ограничения к ней, круга лиц, которым вменяются полномочия пользования, а также введение грифа "Коммерческая тайна" на материальном носителе, содержащим коммерческую тайну.

6. Сведения, составляющие основу личных неимущественных отношений (изобретения, использование полезной модели) до официального опубликования информации о них. В данном случае меры по защите устанавливаются ч. 4 Гражданского кодекса РФ.

7. Информация, содержащаяся в личных делах осужденных.

Таким образом, современное законодательство РФ устанавливает различные виды конфиденциальной информации, защита которой представляет особый интерес в силу обеспечения прав и свобод человека, гражданина, общества и государства. В данном контексте реализации норм гражданского процесса также сопряжена с использованием и распространением определенных сведений, что поднимает вопрос об использовании соответствующих механизмов защиты в рамках действующих нормативно - правовых актов РФ.

¹ Щерба О.С. Защита конфиденциальной информации в праве зарубежных государств // Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. 2016. №6 (16). С. 189 - 193.

² Об информации, информационных технологиях и о защите информации: Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ (ред. от 02.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с

13.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61798/ (дата обращения 19.02.2020)

³ О государственной тайне: Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 (ред. от 29.07.2018) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_2481/ (дата обращения 19.02.2020)

⁴ Романюк Е.Ф. Ответственность государственных и муниципальных служащих за разглашение конфиденциальной информации, в том числе информации ограниченного доступа // Право и законность: вопросы теории и практики: Сборник материалов VIII Всероссийской научно-практической конференции аспирантов и студентов. Научный редактор Д.Б. Сергеев. 2018. С. 194-197.

⁵ Сагандыков М.С. Реализация конституционного права на защиту информации в трудовых отношениях // Вестник ЮУрГУ. Серия: Право. 2019. №2. С. 36 - 41.

⁶ Коробейникова К.В. О правовом режиме конфиденциальной информации // Информационные технологии и системы в области документоведения и архивоведения Материалы VIII Международной научно-практической конференции. 2019. С. 9-13.

⁷ Луговнина В.В., Цыцерунова А.Б. К вопросу о передаче конфиденциальной информации в государственные органы // Молодежная наука - гарант инновационного развития АПК материалы X Всероссийской (национальной) научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. 2019. С. 259-263.

⁸ Микаелян А.В. К вопросу о понятии конфиденциальной информации // Теоретические аспекты юриспруденции и вопросы правоприменения: Сборник статей по материалам XXIV международной научно-практической конференции. 2019. С. 152-155.

⁹ Об утверждении Перечня сведений конфиденциального характера: Указ Президента РФ от 06.03.1997 N 188 (ред. от 13.07.2015) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_13532/ (дата обращения 19.02.2020)

¹⁰ Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12.12.1993 (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения 19.02.2020)

¹¹ Об адвокатской деятельности и адвокатуре в Российской Федерации: Федеральный закон от 31.05.2002 N 63-ФЗ (ред. от 29.07.2017) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_36945/ (дата обращения 19.02.2020)

¹² Основы законодательства Российской Федерации о нотариате: Утверждены ВС РФ 11.02.1993 N 4462-1 (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_1581/ (дата обращения 19.02.2020)

¹³ Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации: Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 27.12.2019, с изм. от 13.01.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_121895/ (дата обращения 19.02.2020)

¹⁴ Об утверждении Положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти, уполномоченном органе управления использованием атомной энергии и уполномоченном органе по космической деятельности: Постановление Правительства РФ от 03.11.1994 N 1233 (ред.

от 18.03.2016) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_54870/ (дата обращения 19.02.2020)

¹⁵ О коммерческой тайне: Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ (ред. от 18.04.2018) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_48699/ (дата обращения 19.02.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_36945/ (дата обращения 19.02.2020)

PROTECTING CONFIDENTIAL INFORMATION IN CIVIL PROCEEDINGS

© 2020 Obukhova Ekaterina Alekseevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: obuhova.katya0312@gmail.com

Keywords: restricted access information, state secrets, confidential information, regulations, ways of using and transmitting information.

The article considers the concept of information and its classification in accordance with the current legal acts of the Russian Federation. The content of the Institute for information protection, as well as the types of confidential information, is disclosed. The article describes ways to protect confidential information, taking into account various laws and regulations in the Russian Federation.

УДК 347.73
Код РИНЦ 10.00.00

СООТНОШЕНИЕ ПОНЯТИЯ "ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК" В ГРАЖДАНСКОМ И ЗЕМЕЛЬНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

© 2020 Овод Игорь Викторович
кандидат юридических наук, доцент
© 2020 Барабошкина Анастасия Алексеевна*
студент
© 2020 Койбаева Белла Станиславовна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: Iv_just@mail.ru, baraboshkina.99@mail.ru, bkoibaeva@mail.ru

Ключевые слова: земельный участок, земельное законодательство, гражданское законодательство, оборотоспособность, водные объекты, недра, воздушное пространство.

Данная работа посвящена исследованию соотношения понятия "земельный участок" в российском праве. Земля рассматривается в качестве природного объекта и природного ресурса. Земельный участок признается только объектом недвижимости (как разновидность объектов гражданских прав). Проведен анализ норм гражданского и земельного законодательства, регулирующих земельные правоотношения.

Земельный вопрос в России вот уже многие столетия сохраняет свою общественную, политическую и правовую значимость. Земля и человек неразрывно связаны друг с другом, так как она является ценным средством для производства продукции, без которой жизнь людей невозможна. Обязанностью государства является в первую очередь соблюдение и соответствующая защита, предоставленных гражданам прав на землю.

Согласно Конституции Российской Федерации, земля является общечеловеческими ценностями и представляет собой основу жизни и деятельности человека. Ее ценность очень важна для развития человечества, ведь она является объектом правового регулирования в различных отраслях права.

Такие темы как, право собственности на землю, землепользования, землевладения и хозяйствования на земле являются актуальными в любой сфере законодательства. Проблема соотношения норм земельного и гражданского права имеет давнюю историю и вызывает озабоченность среди специалистов-юристов и всего общества в целом.

Взаимосвязь гражданского и земельного законодательства зависит от дальнейшего состояния земель, организацией целесообразного использования всех природных ресурсов и, соответственно, качеством самой окружающей среды. Земельное право имеет тесную связь с гражданским правом, в сфере регулирования общественных отношений, связанных с землей. Однако в основе гражданского и земельного права лежит различный подход к земле.

Понятие земельного участка является базовым понятием и является одним из важнейших объектов гражданских и земельных правоотношений¹.

Понятие земельного участка содержится в земельном законодательстве Российской Федерации. Согласно п. 3 ст. 6 Земельного кодекса Российской Федерации земельный участок является недвижимой вещью, которая представляет собой часть поверхности земли, имеющая присущие лишь ей свойства и характеристика, которые так или иначе выделяют ее из общей массы, а также позволяющие определить ее в качестве индивидуально определенной вещи².

Земельное законодательство, равно как и гражданское, относит земельные участки к объектам недвижимости (п.1 ст.130 ГК РФ), квалифицируя их в качестве индивидуально определенной вещи. Следует обратить внимание на то, что в Земельном кодексе Российской Федерации понятие земельного участка как объекта земельных правоотношений отсутствует. Согласно утратившему силу п. 2 ст. 6 Земельного кодекса Российской Федерации земельный участок как объект земельных отношений представлял собой часть поверхности земли (в том числе

почвенный слой), границы которой описаны и удостоверены в установленном порядке.

Если рассматривать земельный участок как объект гражданских правоотношений, то нужно заметить, что ему будут свойственны такие юридические аспекты, которые смогут характеризовать его как вещь, а именно:

1. **оборотоспособность (ст.129 ГК РФ)**, т. е. способность объектов гражданских правоотношений передаваться другому лицу на основании договора или правопреемства. Исходя из смысла ст.129 ГК РФ, объекты гражданских прав могут быть свободно оборачиваемые, ограниченные в обороте, не оборачиваемые. Из п. 3 ст. 129 ГК РФ следует, что земельные участки могут отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами в той мере, в какой их оборот допускается земельным законодательством;

2. рассмотрение законом (п. 1 ст. 130 ГК РФ) как недвижимое имущество. Это значит, что право собственности на земельный участок со всеми ограничениями, а также переход и прекращение должны быть зарегистрированы государством в обязательном порядке;

3. **индивидуальная определенность.** Индивидуально определенные вещи отличаются конкретными, только им присущими характеристиками. А это значит, что индивидуальный земельный участок должен иметь собственные границы, кадастровый номер, размер и местоположение;

4. право относится к делимой и неделимой собственности. Неделимым является земельный участок, раздел которого невозможен, без причинения несоразмерного ущерба. Делимым является земельный участок, последовательный раздел которого возможен без какого - либо серьезного ущерба. Исключение составляют случаи, установленные законодательством РФ.

5. **непотребляемость.** Благодаря чему земельные участки становятся объектом сделок по временному пользованию чужим имуществом, а также объектом аренды;

6. существование правовой связи недвижимого имущества с другими объектами, которые входят в состав этого имущества. (с п. 2 ст. 261 ГК РФ право собственности распространяется также на то, что находится над и под границами земельного участка³).

Согласно смыслу, изложенному в ст. 261 Гражданского кодекса, указывается характеристика объекта права собственности на земельный участок:

1. граница с точки зрения юриспруденции (физические координаты);

2. почвенный слой (в том числе и водные объекты - естественные или искусственные образования, имеющие определенные формы и обладающие особенностями водного режима, которые на прямую зависят от природных условий (ст.7 ВК РФ)) характеризуется физическими координатами и физическим измерением;

3. права собственника на земельные участки, осуществляемые по своему усмотрению, в рамках дозволенного поведения:

- растения;
- недра (подземные пространства, в которых содержатся все полезные ископаемые и ресурсы земли, находящиеся как в глубине, так и на ее поверхности);
- воздушное пространство (часть Земной атмосферы, находящаяся в пределах 100 миль над уровнем океана - ФЗ от 10.01.2002 №7-ФЗ "Об охране окружающей среды").

Проведенный нами анализ доказывает, что земельное и гражданское право взаимосвязаны друг с другом в сфере правовых отношений, касаемых использования и охраны земли частной собственности. Тесная связь просматривается в таких случаях, как:

- установления частной собственности на землю;
- признания земли недвижимым имуществом;
- привлечение земли в гражданскую оборотоспособность.

Земельный участок представляет собой объект земельного и гражданского права, природный объект и природный ресурс, недвижимое имущество, а также составную часть территории Российской Федерации, представляющую основу жизни и деятельности народа. И как бы не пытались ограничивать или искать существенную разницу между нормами обеих отраслей в регулировании земельных отношений, конечный результат будет один. Имущественные отношения, которые возникают в процессе законодательного использования земли должны рассматриваться и регулироваться и гражданским, и земельным законодательством только в купе, одновременно. Ведь земля является как природным объектом, так и природным ресурсом.

На основании вышеизложенного можно сказать, землю необходимо учитывать как основу всей жизни деятельности субъектов гражданских правоотношений, а именно эксплуатация и охрана земли, которая вытекает из того, что земля - это важнейший природный объект, используемый в различных видах хозяйственной деятельности. Вот и получается, что, учитывая землю как природный ресурс, нужно помнить о том, что это есть и недвижимое имущество.

Также нужно сказать, что Гражданский кодекс определяет земельные участки более расширенно, чем Земельный кодекс, который включает в объект земельных отношений помимо почвенного слоя и водных объектов еще и недра и воздушное пространство⁴

¹ Земельное право России: учебник для вузов/ Б.В. Ерофеев; под науч. ред. Л. Б. Братковской. - 16-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2019.-336с. - (Высшее образование)

²Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 27.12.2019, с изм. от 05.03.2020)

³ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 16.12.2019)

⁴ Гражданское право: учебник/ М.В. Вронская. - Москва: ЮСТИЦИЯ, 2018. - 221с.

CORRELATION OF THE CONCEPT "LAND PLOT" IN CIVIL AND LAND LEGISLATION

© 2020 Ovod Igor Viktorovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor

© 2020 Baraboshkina Anastasia Alekseevna
Student

© 2020 Koibaeva Bella Stanislavovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: Iv_just@mail.ru, baraboshkina.99@mail.ru, bkoibaeva@mail.ru

Keywords: land plot, land legislation, civil legislation.

This work is devoted to the study of the relationship of the concept of "land plot" in Russian law. Land is considered as a natural object and natural resource. A land plot is recognized only as a real estate object (as a type of civil rights object). The analysis of the norms of civil and land legislation regulating land relations is carried out.

УДК 342
Код РИНЦ 10.00.00

НЕКОТОРЫЕ ПРАВОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ В РФ

© 2020 Овод Игорь Викторович
кандидат юридических наук, доцент
© 2020 Латышкина Дарья Евгеньевна
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: wepotok777@yandex.ru

Ключевые слова: технические средства, электронный браслет, стационарное и мобильное контрольные устройства, трекер, аудиовизуальные и электронные средства, устройства региональных информационных центров, аккумулирующие серверы мониторинга.

Статья посвящена анализу вопросов нормативно-правового и процедурного обеспечения использования технических средств в РФ при надзоре за заключенными. Показаны пробелы в регламентации, выявлены несоответствия нормативных основ применения технических средств современному уровню развития науки и техники. Рассмотрена значимость использования технических средств как инструмента цифровизации надзора за осужденными в исправительных учреждениях. Систематизированы технические средства, используемые при регулировании порядка.

Человеческие возможности воспринимать, сохранять, анализировать и передавать информацию весьма ограничены. Для их восполнения необходимо применять различные технические средства. Первоначально ими являлись измерительные приборы, лупы, лампы, щупы. Наука и техника динамичны - спектр технических средств расширяется. В настоящий момент выявление, исследование и фиксация, хранение и передача информации возможна на электронных носителях.

Обратимся к вопросу эффективного применения технических средств в исправительных учреждениях. Уголовно - исполнительное законодательство Российской Федерации, структурированное в одноименном Уголовно - исполнительном кодексе РФ (далее - УИК РФ, Кодекс), направлено по содержанию представленных правовых норм не только на обеспечение исправления осужденных посредством реализации примененных санкций, но и на пресечение, предупреждение совершения осужденными новых преступлений с параллельным снижением числа правонарушений со стороны иных лиц.

В свою очередь ст. 83 Кодекса детерминирует особенности применения технических средств надзора и контроля в исправительных учреждениях ФСИН России, необходимых для обеспечения режима в исправительных учреждениях и средств его реализации¹. В данном случае нормативными положениями Кодекса определено, что в компетенцию администрации исправительных учреждений вменяется использование аудиовизуальных, электронных и иных технических средств надзора и контроля для достижения нижепоставленных задач:

- предупреждение побегов и иных преступлений, препятствующих достижению правопорядка в исправительном учреждении;
- пресечение нарушений порядка отбывания наказания, установленного администрацией учреждения на основании законодательства РФ;
- получение необходимой информации о поведении осужденных в целях планомерного и легитимного отбывания ими соответствующего наказания (ст. 83)¹.

О средствах и порядке использования технических средств в целях обеспечения надзора и контроля за осужденными администрация исправительного учреждения обязана уведомить соответствующего субъекта реализуемых правоотношений под расписку в силу того, что некоторые технические средства могут быть травмоопасны и принести, тем самым, вред осужденному.

Непосредственно перечень возможных для использования технических средств устанавливается нормативно - правовыми актами РФ. Так, Постановление Правительства РФ от 31.03.2010 № 198 систематизирует доступные для применения в системе надзора и контроля за осужденными к наказанию в виде ограничения свободы аудиовизуальные, электронные и иные технические средства на следующие:

1. средства персонального надзора и контроля, которые включают в себя электронный браслет, стационарное и мобильное контрольные устройства, ретранслятор как устройства, существенно расширяющее зону приема сигналов электронного браслета, а также персональный трекер как устройство отслеживания и дистанционной идентификации осужденного;

2. стационарное устройство аудиовизуального контроля, способное идентифицировать осужденного по его визуальным и голосовым характеристикам;

3. устройства региональных информационных центров, аккумулирующие серверы мониторинга, аудиовизуального контроля, стационарный пульт мониторинга, а также мобильный пульт мониторинга².

Дополнительно можно отметить такие нормативно - правовые акты, регламентирующие деятельность отделов инженерно-технических средств охраны, которые обеспечивают интеграцию цифровых элементов в структуру надзорно - обеспечительных мер, как:

- Закон РФ от 21.07.1993 № 5473-1 "Об учреждениях и органах, исполняющих уголовные наказания в виде лишения свободы";

- Приказ Минюста России от 04.09.2006 № 279 "Об утверждении Наставления по оборудованию инженерно-техническими средствами охраны и надзора объектов уголовно-исполнительной системы";

- Приказ Министерства юстиции РФ от 02.06.2003 №130-дсп "Об утверждении Инструкции по проектированию исправительных и специализированных учреждений уголовно-исполнительной системы Министерства юстиции Российской Федерации (СП 17-02 Минюста России)";

- Приказ ФСИН России от 18.08.2006 №574 "Об утверждении Руководства по технической эксплуатации инженерно-технических средств охраны и надзора, применяемых для оборудования объектов уголовно-исполнительной системы";

- Приказ ФСИН РФ от 13.09.2005 № 759 (ред. от 25.08.2008) "Об утверждении норм положенности и нормативных сроков эксплуатации инженерно-технических средств охраны и надзора, норм расхода запасных частей и материалов для ремонта и эксплуатации, норм положенности электротехнического оборудования, измерительных приборов и средств защиты для территориальных органов, учреждений и подразделений территориальных органов ФСИН России".

С учетом всестороннего использования указанных средств, встроенных в процессуальные этапы обеспечения отбывания наказаний осужденными, повышается эффективность применяемых контрольно - надзорных мероприятий, поскольку поведение осужденных контролируется вне зависимости от места и времени его нахождения. Особенно используемые администрацией исправительного учреждения технические средства рационализируют осуществление контроля в штрафном изоляторе (ШИЗО), помещениях камерного типа (ПКТ), единых помещениях камерного типа (ЕПКТ) при регламентации внутреннего распорядка³. Также, исходя из данных правоприменительной практики, средства цифровизации надзора за заключенными в учреждениях ФСИН эффективны, если осужденный находится на производственном объекте, в запираемом помещении, при проведении культурно-массовых и спортивно-массовых мероприятий.

Используемые технические средства позволяют не только пресекать и нивелировать число совершенных противоправных действий со стороны осужденных, что в т.ч. подразумевает совершение побегов, но и не допускают получение последними предметов, запрещенных к хранению и использованию в соответствии с законодательством РФ. Достигается это посредством реализации следующих мероприятий:

- охрана периметра исправительного учреждения;

- организация повсеместного видеонаблюдения на территории исправительного учреждения, что подразумевает как внутреннюю территорию учреждения, так и внешнюю, т.е. его периметр;

- контроль управления доступом в контексте отдельно функционирующих объектов исправительного учреждения и т. п.⁴.

Отдельно стоит осветить использование интегрированных систем безопасности (ИСБ) в контексте обеспечения надзора за заключенными в учреждениях ФСИН, которые включают в себя не только устройства идентификации личности на основе индивидуальных ее характеристик, но и применение портативных аудиовидеорегистраторов, приборов и систем досмотра и т.д.⁵. Так, к примеру, видеорегистраторы используются при проведении следующих мероприятий:

- прием вновь прибывших осужденных в исправительное учреждение;

- наблюдение за поведением осужденных для обеспечения внутреннего распорядка исправительного учреждения;

- проведение проверок наличия осужденных в период несения службы в ШИЗО, ПКТ, ЕПКТ и в строгих условиях отбывания наказания;

- осуществление приема и сдачи дежурства;

- проведение осмотра личных вещей осужденного на основании правовых положений соответствующего законодательства РФ;

- обнаружение совершения осужденными незаконных действий, нарушающих режим, установленных локальными нормативно - правовыми актами и т.д.⁶.

Таким образом, видеорегистратор, с одной стороны, позволяет обеспечить легальность представляемых доказательств на предмет нарушения осужденными установленного порядка отбывания наказания. С другой стороны, записи, сделанные при помощи видеорегистратора, повышают качество выполнения трудовых функций сотрудниками исправительного учреждения в силу того, что видеорегистратор фиксирует правильность выполнения инспекторами необходимых по регламенту действий. В таком случае видеорегистратор является средством идентификации качества выполняемых трудовых обязанностей работника.

Также востребованными являются средства электронного мониторинга осужденных, целесообразность использования которых, включая электронные браслеты, является бесспорной. Подобные устройства позволяют высвободить трудовые ресурсы в системе административного персонала за счет передачи контрольно - надзорных функций техническим устройствам за лицами, находящимися за пределами исправительного учреждения.

Вместе с тем, признавая значимость и удобство использования технических интегрированных систем безопасности в сфере обеспечения надзора за осужденными, стоит отметить наличие ряда проблем, возникающих при их эксплуатации:

- Нередко возникают случаи, когда личность правонарушителя из числа осужденных сложно идентифицировать в силу некачественного изображения, получаемого с видеокамеры. Такие сложности в большинстве своем возникают вследствие плохой видимости (дождь, ночное время суток) или из-за климатических условий (температурный режим).

- Прием видеосигнала на мониторы может происходить с временным лагом, а также могут возникать сбои в работе локальных серверов, что сказывается на скорости опознавания и поиске нарушителя;

- Недостаточное количество комплектующих (запасных частей, дополнительных элементов), необходимых для интегрального использования технических средств.

- Ремонт и восстановление некоторых технических устройств является для исправительного учреждения дорогостоящим⁷.

Таким образом технические средства, используемые для обеспечения надзора за поведением осужденных в исправительных учреждениях, являются важным элементом в структуре реорганизации и проведения организационно - штатных мероприятий в ФСИН России с целью обеспечения правопорядка в системе исполнения и отбывания наказаний осужденными. Развитие научно-технического прогресса влечет к возможности внедрения и использования новых технических средств, что является одним из наиболее результативных способов повышения эффективности надзора за осужденными в учреждениях ФСИН.

¹ Ручкин В.Н., Фомин В.В., Фулин В.А. Интеллектуальные системы принятия решений и обеспечение безопасности отдельных задач федеральной службы исполнения наказаний // III международный пенитенциарный форум "Преступление, наказание, исправление" (к 20-летию вступления в силу Уголовно-исполнительного кодекса Российской Федерации): Сборник тезисов выступлений и докладов участников Международной научно-практической конференции. Академия ФСИН России. 2017. С. 293-300.

² Об утверждении перечня аудиовизуальных, электронных и иных технических средств надзора и контроля, используемых уголовно-исполнительными инспекциями для обеспечения надзора за осужденными к наказанию в виде ограничения свободы: Постановление Правительства РФ от 31.03.2010 № 198 // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_99050/ (дата обращения 10.04.2020)

³ Об утверждении Правил внутреннего распорядка исправительных учреждений: Приказ Минюста России от 16.12.2016 № 295 (ред. от 27.06.2019) (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2016 № 44930) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_210064/ (дата обращения 07.04.2020)

⁴ Юнусов Э.А., Оленев М.Г. Международные стандарты исполнения наказаний в сфере исполнения наказаний без изоляции осужденного от общества // Уголовно-исполнительные инспекции: история, современное состояние и вопросы совершенствования деятельности: Сборник материалов круглого стола, посвященного 100-летию создания уголовно-исполнительных инспекций. - 2019. - С. 285-290.

⁵ Уголовно-исполнительный кодекс Российской Федерации: Федеральный кодекс от 08.01.1997 № 1-ФЗ (ред. от 27.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_12940/ (дата обращения 12.04.2020)

⁶ Щербакова А.В. Проблемы федеральной службы исполнения наказаний и ее роль в сфере международного сотрудничества по борьбе с преступностью // European Scientific Conference: Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции: в 3 ч. - 2018. - С. 135-138.

⁷ Житников Б.Ю., Ершова И.В., Блинов С.В. К вопросу о средствах защиты каналов связи в деятельности органов федеральной службы исполнения наказаний // III международный пенитенциарный форум "Преступление, наказание, исправление" (к 20-летию вступления в силу Уголовно-исполнительного кодекса Российской Федерации): Сборник тезисов выступлений и докладов участников Международной научно-практической конференции. Академия ФСИН России. - 2017. - С.287-292.

SOME LEGAL FEATURES OF THE POSSIBILITY OF USING TECHNICAL MEANS IN THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Ovod Igor Viktorovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
© 2020 Latushkina Darya Evgenievna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: wepotok777@yandex.ru

Keywords: technical means, electronic bracelet, stationary and mobile monitoring devices, tracker, audio-visual and electronic means, devices of regional information centers, accumulating monitoring servers.

The article is devoted to the analysis of issues of legal and procedural support for the use of technical means in the Russian Federation in the supervision of prisoners. Gaps in regulation are shown, and inconsistencies between the regulatory framework for the use of technical means and the current level of science and technology development are revealed. The significance of using technical means as a tool for digitalizing supervision of prisoners in correctional institutions is considered. The technical means used in regulating the order are systematized.

УДК 343

Код РИНЦ 10.77.00

К ВОПРОСУ О КРИМИНАЛИЗАЦИИ КИБЕРПРЕСТУПЛЕНИЙ

© 2020 Овчинникова Юлия Сергеевна
студент
© 2020 Милова Ирина Евгеньевна
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: iuliaow@yandex.ru

Ключевые слова: уголовное право, киберпреступления, криминализация, состав преступления, Интернет, институт вины, прямой умысел, предмет посягательства, общественный вред.

Статья посвящена рассмотрению некоторых вопросов криминализации киберпреступлений. Киберпреступления рассматриваются как отдельный вид преступлений в интернет-пространстве. Авторами был проведен сравнительный анализ статей Уголовного закона.

21 век обозначен в мире как век цифровизации и все большей информатизации, а это значит, что под влияние информационных явлений попадают многие сферы, в том числе и уголовное право. Одним из новых понятий в современном уголовном праве многие ученые считают кибертерроризм.

Киберпреступность- это особый комплекс незаконных действий в киберпространстве, создающих угрозу государственной безопасности, личности и обществу, последствия которых могут привести к порче материальных объектов, искажению информации или другим проблемам. Иными словами, киберпреступность - это незаконные действия, которые осуществляются людьми, использующими информационные технологии для преступных целей.¹ Основной целью киберпреступности является влияние на решение социальных, экономических и политических задач. Со стороны нашего государства сегодня принято немало нормативно-правовых актов, регулирующих данное явление. В том числе "Концепция противодействия терроризму в Российской Федерации" (утв. Президентом РФ 05.10.2009)// "Российская газета", N 198, 20.10.2009, Указ Президента РФ от 05.12.2016 N 646 "Об утверждении Доктрины информационной безопасности Российской Федерации"// "Собрание законодательства РФ", 12.12.2016, N 50, ст. 7074 и так далее.

Сегодня на путь борьбы с данным явлением встали многие государства. Прежде всего, это страны Африки, которые относительно недавно начали развивать свое внутреннее законодательство в рассматриваемой сфере. Современный Уголовный кодекс Российской Федерации(далее УК РФ) запрещает лишь незначительную часть противоправных деяний в информационном пространстве по сравнению с количеством, закрепленным в Европейской конвенции о киберпреступности от 23 ноября 2001 года, которую Россия отказалась ратифицировать.

Если мы будем говорить о первых появлениях активного использования сети Интернет террористическими и экстремистскими организациями, то нельзя не упомянуть о том, что начало было положено в 2000-х годах. Уже в 2005-2006 г. было зафиксировано порядка 2 млн. компьютерных нападений на информационные ресурсы как органов государственной власти, так и атак на интернетпредставительство президента Российской Федерации.²

На сегодняшний день данная тенденция не перестает быть актуальной, так в российском сегменте Интернета действует более ста интернет-сайтов российских радикальных структур (pn14.info, dpni.org, tor85. livejournal.com и т. д.). Они, как правило, пропагандируют политические идеи, проводят агитационную и вербовочную деятельность, направленную на увеличение числа своих сторонников.

Некоторые теоретики уголовного права киберпреступления делят на несколько групп:

а) деяния, где компьютеры являются предметами преступлений (похищение информации, несанкционированный доступ);

б) действия, где компьютеры используются как орудия (электронные хищения) преступления;

в) преступления, где компьютеры играют роль интеллектуальных средств (размещение в интернете порносайтов). Как можно заметить, вторая и третья категории не являются чисто "компьютерными". Существует точка зрения, что для таких преступлений уже достаточно составов, закрепленных УК РФ. Данный подход представляется не совсем корректным, так как вред, наносимый при помощи компьютерных технологий, зачастую значительно выше, нежели вред от "стандартных" преступлений.

Кроме того, тот факт, что в сети преступник действует анонимно, создает эффект "вседозволенности", что влияет на субъективную сторону его деяния. Из этого следует, что ряд киберпреступлений следует закрепить УК РФ, как минимум, в качестве квалифицирующих признаков к закрепленным "стандартным" деяниям.

Специфика киберпреступлений заключается также в новом виде нематериального предмета посягательства, которым является информация. В отличие от физических предметов, она не так тесно связана со своим обладателем. Например, хищение компьютерных данных не подходит под классический уголовно-правовой состав кражи, так как отсутствует элемент экспроприации предмета посягательства (украденные данные остаются в распоряжении их собственника).

Криминализация некоторых новых составов киберпреступлений предполагает внесения изменение и в общую часть УК. В частности, требует более детальной проработки института вины. Например, такой широкий состав, как незаконный доступ к компьютерным данным, имеет не только разные формы вины, но и разный характер и степень общественной опасности, исходя из особенностей отношения лица к совершаемому деянию. Оно может быть осуществлено по неосторожности или же с прямым умыслом. В свою очередь, при прямом умысле субъект может преследовать разные цели: в одном случае незаконный доступ может быть осуществлен, к примеру, из хулиганских побуждений, в другом же с целью дальнейшего осуществления мошеннических действий. Очевидно, что целью второго деяния являлось совершение еще одного, более тяжкого преступления и причинение серьезного вреда.

В проекте директивы ЭКОВАС проводится различие между уровнями намерений при совершении киберпреступлений.³ Этот акт вводит понятие "нечестного" намерения-прямого умысла, связанного с менее конкретным намерением получить денежные средства, товары или услуги, через обман или ложь. Это можно найти в традиционных элементах преступления, где "недобросовестные намерения", как правило, квалифицируются признаком конкретного состава, однако доля киберпреступлений, совершенных с использованием специфического "нечестные намерения" слишком высоки, поэтому лучше их регулировать общей частью Уголовного кодекса.

Актуальной представляется и проблема соотношения криминализации преступлений, совершаемых в интернете, с недопустимостью вмешательства в личные права человека. С одной стороны, государство должно защищать общественные интересы в сети, с другой - чрезмерная криминализация, затрагивающая свободу слова и выражения мнений, частная собственность жизнь, тайна переписки, неприемлема. Очерчивая границы дозволенного, следует принимать во внимание размер общественного

вреда, причиненного преступным деянием. Здесь более важным следует принимать во внимание общемировую практику по борьбе с киберпреступностью. Так называемые "интернет-деликты" должны регулироваться нормами административного права, создавать комбинированные законы. Введение специальных деликтных составов исключит возможность ошибочной квалификации деяния.

¹ Паненков А. А. Кибертерроризм как реальная угроза национальной безопасности России. Право и кибербезопасность, 2014. № 1. С. 12-19.

² Еделев А.Л., 2006, с.192

³ ECOWAS Draft Directive, Aret, 2-11

ON THE ISSUE OF CRIMINALIZATION OF CYBERCRIMES

© 2020 Ovchinnikova Yulia Sergeevna

Student

© 2020 Milova Irina Evgenievna

Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor

Samara State University of Economics

E-mail: iuliaow@yandex.ru

Keywords: criminal law, cybercrime, criminalization, corpus delicti, internet, institute of guilt, direct intent, subject of infringement, public harm

The article is devoted to the consideration of some issues of criminalization of cybercrimes. Cybercrime is considered as a separate type of crime in the Internet space. The authors conducted a comparative analysis of articles of the Criminal law.

УДК 347.73

Код РИНЦ 10.77.00

ФИНАНСОВОЕ ПРАВО В ЭПОХУ ЦИФРОВИЗАЦИИ

© 2020 Овчинникова Юлия Сергеевна

студент

© 2020 Тюрникова Валерия Сергеевна

студент

© 2020 Захаров Алексей Леонидович

кандидат юридических наук, доцент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: iuliaow@yandex.ru

Ключевые слова: финансовое право, информатизация, цифровая экономика, финансы, криптовалюты, блокчейн, финансовый рынок, финансовая политика.

Статья посвящена рассмотрению финансовой политики России в настоящее время и влиянию на нее информационных технологий.

Сегодняшний век обозначен в мире как век информатизации и совершенствования многих областей жизнедеятельности, не стала исключением и финансовая сфера. Инновационные формы ведения хозяйственной деятельности, эффективная реализация национальной политики и ведение правильного экономического оборота- вопросы, волнующие сегодня большую часть населения, в том числе, государство.

Финансовое право входит в систему Российского права и является одной из самых развивающихся отраслей. Ни одна государственная программа не может эффективно осуществляться без грамотного взаимодействия с финансами. Финансовые ресурсы на сегодня, - это один из главных очагов воздействия на многие сферы жизнедеятельности.¹

Интернет-магазины, интернет-банкинг, усовершенствованные платежные системы, новые денежные знаки, в том числе, виртуальные валюты- все эти и другие явления можно объединить под единым названием "цифровая экономика".

"Цифровая экономика" - это одна из национальных программ, созданная главными компаниями, на данном рынке, для того, чтобы обеспечить продуктивный диалог между сферой бизнеса и государством. Программа поддерживается со стороны президента и правительства Российской Федерации(далее РФ). К 2024 году государство намерено осуществить комплексную цифровую трансформацию экономики и социальной сферы РФ.²

Тем самым, цифровая экономика- это поэтапное, эффективное претворение информационных технологий в производство.

21 век мы также можем охарактеризовать, как "эра электронных финансов". Криптовалюты и связанные с ними информационно-экономические процессы возникли относительно недавно. Криптовалюты представляют собой частные цифровые деньги, которые могут конкурировать с официальными на сегодня деньгами центральных банков. Под эгидой криптовалют мы обозначаем биткоин, лайткоин, пиркоин и др. При использовании криптовалют транзакции осуществляются без участия каких-либо финансовых посредников. Объем криптовалют по всему миру не особо высок и составляет по рыночной цене 30 млрд долл.

Тема трансформации финансово-экономической сферы определяется ведущими экспертами в области экономики по-разному. К примеру, по мнению Э.Набиуллиной, финансовая сфера 21 века- это новая финансовая пирамида. А В.Катасонов и вовсе обозначает финансы нашего времени, а именно, криптовалюту как преступный элемент, который должен быть запрещен, биржи данного явления - "крыши" для отмывания денег.

Но если и другие явления финансовой сферы, которые вызывают общественный резонанс. ICO - является новым видом инвестирования и предполагает первичное размещение криптовалюты. В обмен на криптовалюту инфесторы полу-

чают токены, которые предоставляют владельцам права на долю в уставном капитале, прибыли или продукции компании. Законодательно данное явление не до конца определено. Платформы, на которых проводятся ICO, являясь интернет-ресурсом, подпадают под регулирование законов, касающихся распространения информации с сети. И на них соответственно установлены ограничения распространения информации, такой как экстремизм, суицид, распространение наркотических средств и иной информации. В том числе, площадки несут ответственность за нарушение интеллектуальных прав как информационные посредники.

Следующая технология- блокчейн, данное явление используется в разных сферах, от страховых вплоть до логистики. В настоящее время многие компании стараются объединяться для более эффективной разработки цифрового программного обеспечения: . К примеру совершенствование банковских переводов на основе блокчейн, чтобы они стали более усовершенствованные и безопаснее. Среди таких компаний, такие как Microsoft, IBM, Intel и многие другие гиганты финансовой индустрии.

На современном этапе на финансовом рынке существуют ряд направлений, формирующих предпосылки для стимулирования и развития финансовых технологий. Среди них мы можем выделить преобразование участниками финансового рынка своих бизнес-моделей и стремление к созданию экосистем, увеличение проникновения финансовых услуг за счет их цифровизации; стремление банков к партнерствам со сатрапами и технологическими компаниями.³ Данные тренды говорят о все большем преобладании в финансовой системе РФ технологий "цифровой экономики". Исходя из этого, наиболее финансово выгодными на сегодня являются: Big Data и анализ данных; искусственный интеллект; роботизация и так далее. На прямую с данными трендами развиваются следующие области:

- 1.Платежи и переводы (сервис онлайн-платежей, переводов);
- 2.FinNet (национальная технологическая инициатива Агентства стратегических инициатив на базе образовательных проектов "Точка кипения");
- 3.Бизнес-кредитование;
- 4.Краудфандинг (пользование которым с каждым днем растет в разы);
- 5.Робо-эдвайзинг (для управления инвестиционным портфелем);
- 6.Трейдинг (торговля на финансовых рынках).

Таким образом, мы можем сделать вывод о том, что сфера финансов на сегодня является одной из наиболее перспективных для нашего государства и для чего необходимо обеспечить финансовый рынок эффективной поддержкой, что поспособствует созданию качественных компетенций в области финансовых технологий, как на финансовом рынке, так и непосредственно в законодательстве.

Поскольку многие явления возникают достаточно быстро, то своевременно реагировать на них законодательным органам проблематично, правовое регулирование их появляется постепенно. Тем не менее, выделим несколько главных источников финансового права, которые еще долгое время будут оставаться первостепенными, и, противоречие которым можем повлечь за собой определенные

санкции. К таким мы отнесем: Конституцию РФ, а именно, ст. 5, 8, 15, 34, 41, 57, 71 и т.д., Налоговый и Бюджетный кодекс РФ, ФЗ "О Центральном банке РФ", "О ранке ценных бумаг", "О валютном регулировании и валютном контроле" и другие.

Все рассмотренные выше проблемы равным образом акцентируют вопросы правотворчества и правоприменения в финансовой области, так как нормами финансового права регламентируется деятельность государства по формированию, распределению и использованию фондов денежных средств.

Таким образом, рассматривая модернизацию финансовой политики, важно не забывать и о правовой политике. Для того, чтобы вывести нашу страну на приоритетно новый уровень, наше законодательство должно разграничивать теоретическое и практическое применение и своевременно реагировать на нововведения.

¹ Пиликин Г.Г. Становление финансового права России (теория и практика особой формы публичного права): монография / Г.Г. Пиликин; под общ. ред. проф. С.В. Запольского. - М.: ООО "ЮРИДИЧЕСКАЯ ФИРМА КОНТРАКТ", 2017.

² Распоряжение правительства РФ от 28 июля 2017 г. №1632-р Об утверждении Программы "Цифровая экономика российской Федерации" // Информационно-правовая система Гарант [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://base.garant.ru/71734878/>

³ Борисов, К. Цифровые финансы - настоящее или будущее /К.Борисов // Курс. - 2016. - №17. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://kursn.ru/rubrics/finansyi/tsifrovyye-finansyi-nastoyashhee-ilibudushhee.html>

FINANCIAL LAW IN THE ERA OF DIGITALIZATION

© 2020 Ovchinnikova Yulia Sergeevna
Student

© 2020 Turnikova Valeriya Sergeevna
Student

© 2020 Zaharov Aleksey Leonidovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: iuliaow@yandex.ru

Keywords: financial law, Informatization, digital economy, finance, cryptocurrency, blockchain, financial market, financial policy.

The article deals with the current financial policy of Russia and the impact of information technologies on it.

К ВОПРОСУ О ЧАСТНОЙ ДЕТЕКТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

© 2020 Осипов Данила Денисович
преподаватель

Самарский государственный экономический университет
E-mail: proff-mast@mail.ru

Ключевые слова: частная детективная деятельность, частные детективы, институт частной детективной деятельности, проблемы частной детективной деятельности, ответственность частных детективов.

В статье анализируется частная детективная деятельность в Российской Федерации в условиях всеобщей цифровизации и внедрения передовых механизмов рыночной экономики. Выявляются основные проблемы ее реализации на территории нашего государства, и предлагается собственный вектор развития вышеназванной деятельности.

Охрана прав и свобод человека и гражданина является одной из важнейших задач современного правового государства. В Российской Федерации эти задачи прописаны в высшем законодательном акте (Конституции Российской Федерации)¹. Бесспорно, их реализация является одним из важнейших направлений в области обеспечения правопорядка и защиты граждан от преступных посягательств. Одним из таких инструментов является частная детективная деятельность.

Частная детективная деятельность является одним из знаковых явлений современных рыночных отношений. Ее содержание раскрывается в законе РФ от 11.03.1992 г. № 2487-1 "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации" (далее по тексту - закон о частной детективной и охранной деятельности)². В ст. 1.1 вышеназванного закона понятие частной детективной деятельности отсутствует. Однако, там имеется определение частного детектива. Под ним понимается гражданин Российской Федерации, который зарегистрирован в качестве индивидуального предпринимателя, получивший соответствующую лицензию и оказывающий услуги, указанные в вышеназванном законе. Нетрудно сделать вывод о том, что отсутствие нормативного закрепления определения данной деятельности приводит к противоречивому пониманию ее назначения.

В юридической науке существует множество авторских позиций относительно определения частной детективной деятельности. Однако в большинстве своем они сводятся к пониманию вышеназванной деятельности через призму

формы организации, что не позволяет определить ее назначение для современного гражданского общества. В данных определениях авторы прежде всего руководствуются целями и задачами поставленными в законе о частной детективной и охранной деятельности и формой организации.

Основными целями и задачами частной детективной деятельности, согласно федеральному законодательству, является защита законных прав и интересов человека и гражданина. Причем законодатель ставит акцент именно на тех гражданах, которые являются клиентами вышеназванных организаций. Нетрудно сделать вывод о том, что на сегодняшний день существует множество проблем в понимании и назначении частной детективной деятельности, что приводит к ее неэффективности в отечественном правовом поле.

Полномочия частных детективов существенно ограничены, например, в рамках уголовно-процессуальной деятельности ими могут проводиться только опросы при наличии согласия опрашиваемых лиц. Осуществление иных действий, например, оперативно-розыскных недопустимо. Поскольку они отведены к исключительной компетенции оперативно-розыскных органов³. Нарушение установленного порядка реализации частной детективной деятельности влечет за собой наступление юридической ответственности. Так, в уголовном законодательстве Российской Федерации предусмотрена уголовная ответственность за превышение полномочий частными детективами⁴ и административным законодательством за незаконную частную детективную и охранную деятельность⁵.

Подобное положение дел приводит к тому, что наличие правовых механизмов, регламентирующих частную детективную деятельность, сводится к формальности. Правовое регулирование данной деятельности содержит в себе ряд несовершенных и устаревших механизмов, что приводит к невозможности ее реализации в Российской Федерации.

В юридической науке вопрос о частной детективной деятельности по-прежнему остается малоизученным и требует скорейшего вмешательства как со стороны научного сообщества, так и со стороны законодателя и правоприменителя.

Таким образом, на основании проведенного в научной статье анализа мы пришли к выводу о том, что частная детективная деятельность в Российской Федерации является ограниченной. Ее наличие сводится к простой формальности, а механизмы ее функционирования не позволяют достичь поставленных в соответствующем законе целей и задач. Частная детективная деятельность как один из инструментов защиты права и свобод человека и гражданина на сегодняшний день не способна удовлетворить потребности современного гражданского общества. Мы считаем необходимым пересмотра вопроса о полномочиях частных детективов в Российской Федерации в сторону их расширения, поскольку это позволит вовлечь частный сектор в борьбу с преступностью.

Неоднократно практикующими частными детективами высказывалось мнение о том, что на сегодняшний день заниматься вышеназванной деятельностью "законным путем" практически невозможно. Подобное положение дел приводит

к тому, что спрос на данные услуги снижается, так как потенциальный "заказчик" понимает, что частный детектив не способен в силу федерального законодательства удовлетворить его потребности в разрешении какого-либо правового или иного конфликта.

Для совершенствования частной детективной деятельности необходимо обратить внимание на опыт иностранных государств, особенно на те, где вышеназванная деятельность более развита. Так, в Соединенных Штатах Америки, частная детективная деятельность находится практически на одном уровне с деятельностью полиции штата. Американский законодатель исходит из того, что правоохранительная деятельность не является прибыльной и стремится сократить расходы на правоохранительный сектор путем стимулирования частной детективной деятельности за счет расширения полномочий частных детективов. Однако, не следует забывать и о юридической ответственности. Г. М. Резник в своих трудах отмечал, что вовлечения частных организаций в правоохранительную деятельность может привести к необоснованному нарушению конституционных прав и свобод человека и гражданина⁶. Именно поэтому отечественный законодатель, боясь необоснованного нарушения этих прав, ограничивает деятельность частного детективного сектора в области обеспечения правопорядка.

Мы считаем, что частную детективную деятельность необходимо реформировать в сторону расширения полномочий субъектов вышеназванной деятельности. Представленный вектор развития данной деятельности прежде всего укрепит авторитет Российской Федерации на международной арене как современного правового государства, а также будет способствовать повышению уровня правопорядка не только в количественном, но и качественном смысле.

¹ "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ) // СПС Консультант Плюс (дата обращения: 07.04.2020).

² Закон РФ от 11.03.1992 № 2487-1 (ред. От 02.08.2019) "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации" // СПС Консультант Плюс (дата обращения: 07.04.2020).

³ Федеральный закон от 12.08.1995 N 144-ФЗ (ред. От 02.08.2019) "Об оперативно-розыскной деятельности" // СПС Консультант Плюс (дата обращения: 07.04.2020).

⁵ "Уголовный кодекс Российской Федерации" от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. От 01.04.2020) // СПС Консультант Плюс (дата обращения: 07.04.2020).

⁶ "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 № 195-ФЗ (ред. От 01.04.2020) // СПС Консультант Плюс (дата обращения: 07.04.2020).

⁷ Уголовно-процессуальное право Российской Федерации в 2 ч. Часть 1: учебник для академического бакалавриата / Т. Ю. Вилкова [и др.]; под общей редакцией Г. М. Резника. - 2-е изд., перераб. И доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 360 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-02051-9. - Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <http://biblio-online.ru/bcode/434592> (дата обращения: 07.04.2020).

TO THE QUESTION OF PRIVATE DETECTIVE ACTIVITY IN THE RUSSIAN FEDERATION: PROBLEMS AND PROSPECTS FOR DEVELOPMENT

© 2020 Osipov Danila Denisovich
Lecturer
Samara State University of Economics
E-mail: proff-mast@mail.ru

Keywords: private detective activity, private detectives, the institution of private detective activity, problems of private detective activity, the responsibility of private detectives.

The article analyzes private detective activity in the Russian Federation in the context of universal digitalization and the introduction of advanced mechanisms of a market economy. The main problems of its implementation on the territory of our state are identified and its own vector of development of the above activities is proposed.

УДК 352
Код РИНЦ 10.00.00

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ: ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ В РОССИИ

©2020 Павлова Александра Сергеевна
студент
© 2020 Паулов Павел Александрович
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: Pavlin0902@mail.ru

Ключевые слова: местное самоуправление, принципы, самоуправление, законы, власть.

Статья посвящена современной модели управления демократическим государством и его особенностям. Также говорится о том, что государство невозможно представить без местного самоуправления. В статье отражаются способы реализации местного самоуправления в зарубежных странах.

Положения о местном самоуправлении получили закрепление в официальном документе государства - Конституции в 1993 году, где в ст.3 говорится о том, что местное самоуправление представлено как одна из форм осуществления власти народа, а в ст.2 устанавливается: "В Российской Федерации признается и гарантируется местное самоуправление. Местное самоуправление в пределах своих

полномочий обладает самостоятельностью. Органы местного самоуправления не входят в систему органов государственной власти"¹.

Но стоит обратить внимание на то, что в настоящий достаточно тяжело говорить о сложившемся местном самоуправлении, не смотря на то, что прошло уже более 25 лет. Проводимые реформы местного самоуправления на территории Российской Федерации идут по пути поиска более действенных моделей самоорганизации населения на местах. Принятые еще в конце прошлого века законы и прочие нормативно-правовые акты на сегодняшний день претерпели значительные изменения. Кроме того, стоит отметить то, что 123 Федеральных закона, закрепляющие в себе полномочия органов местного самоуправления должны подвергнуться изменениям в связи с указанными выше обстоятельствами. С момента принятия ФЗ № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в российской Федерации" было принято порядка 150 нормативно-правовых актов о внесении изменений в данный закон.

В связи с этим нельзя сказать о том, что местное самоуправление "устаканилось", оно наоборот претерпевает все больше и больше изменений, вследствие этого идет процесс становления местного самоуправления в России, не смотря на то, что в зарубежных странах накоплен огромный опыт организации местного самоуправления, а также его функционирования.

Во врем разработки нормативно-правовых актов, регулирующих организацию и деятельность местного самоуправления законодатель лишь в небольшой части обращается к отечественному и зарубежному опыту местного самоуправления. В более развитых демократических зарубежных странах местное самоуправление занимает особое место в структуре управления обществом и государством. Вследствие этого, можно сделать предположить о том, что детальный анализ, обобщение опыта зарубежных стран именно в организации местного самоуправления позволяет разработать рекомендации по повышению эффективности организации и детальности местного самоуправления в России².

Многие ученые и политики отмечают, что анализируя опыт зарубежных стран, стоит сказать, что в большинстве случаев они переживают своего рода политико-правовой бум.

Проводимый анализ принципов взаимоотношения и компетенций, разделяемых между ними, а именно между центральными и местными органами управления, выделяют и различают пять типов моделей местного самоуправления: Англосаксонскую; Континентальную; Местную; Иберийскую; Советскую.

В современной юридической науке две первые модели принято считать основными, а третью производной от двух первых, у нее еще есть и другое название "смешенная". Четвертая модель - Иберийская сформировалась на территории Латинской Америки и уходит своими корнями в континентальную модель.

В зарубежной литературе употребляется понятие как "местное управление", так и "местное самоуправление" и на это стоит обратить внимание. Так, под местным управлением понимается как прямое, так и государственное управление на местах, а местное самоуправления как деятельность сторонних, не государственных, а местных органов власти.

При анализе российской практики становления и развития местного самоуправления за последние двадцать лет позволяет выявить тенденции и проблемы в организации, деятельности, а также к опыту зарубежных стран, а именно к их местному самоуправлению для поиска решения проблем³.

Общероссийский конгресс муниципальных образований при участии всех субъектов Российской Федерации подготовил доклад, посвященный состоянию местного самоуправления в Российской Федерации за 2018 год, в котором обозначен ряд проблем, а также негативных тенденций в осуществлении местного самоуправления.

Исходя из данного доклада, одной из современных тенденций территориальной организации местного самоуправления России является укрепление муниципальных образований посредством объединения малонаселенных пунктов в муниципальные районы и городские округа. В период с 01.01.2008г. по 01.03.2018г. число муниципальных образований сократилось на 2246 единиц. Руководители муниципальных образований говорят о том, что сокращение муниципальных образований позволило сократить затраты на содержание органов местного самоуправления и в дальнейшем направить денежные средства на другие цели⁴.

Во всем есть и плюсы и минусы, минусом в данный момент может являться потеря двухуровневой системы местного самоуправления, установленная законом 2003 года, что в дальнейшем может повлечь невозможность участия населения муниципального образования в осуществлении местного самоуправления, а местное самооправдание в свою очередь, превратится в местный уровень государственной власти.

Одним из способов решения проблемы по удалению населения от участия в осуществлении местного самоуправления может быть не преобразование муниципальных образований в городские округа, а создание межмуниципальных объединений, в которые входят города близлежащие муниципальные образования.

Местное управление, в большинстве зарубежных демократических стран, строится по двухуровневой или трехуровневой системы. Главной целью создания многоуровневой системы управления обществом является максимальное приближение населения к власти, привлечение населения в процесс управления муниципальным образованием уже давно предусмотрено законодательством. Ключевым в местном самоуправлении является решение вопросов управления государством с помощью местного самоуправления и населения страны.

Рассмотрим местное самоуправление Великобритании, в его основе лежит принцип частных корпораций, то есть это слаженная работа директоров и акционеров, где под вторыми выступают местные жители. Далее, в процессе совместной деятельности, все участники заинтересованы в разработке и принятии решений по эффективному управлению, нацеленному на получение соответствующего результата.

С учетом введению в 2015 году новой модели организационного местного самоуправления, которая предполагает замену модели местного самоуправления, а именно замену должности главы муниципального образования на конкурсной основе путем совмещения должности главы администрации определенной территории многие субъекты Российской Федерации взяли такую модель за основу для модернизации. Если рассмотреть более детально, например, 50% членов комиссии назна-

чаются высшим должностным лицом субъекта РФ, то есть в 2018г. уже в 24 субъектах была предусмотрена такая организационная модель, а замещение главы в муниципальных субъектах произошло лишь в 4 субъектах страны.

В зарубежных странах англосаксонской модели, должности мэра вовсе не существует, все функции выполняет председатель совета.

Согласно ст.35 Федерального закона № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации" представительный орган муниципального района и городского округа с внутригородским давлением формируется с помощью представительства от каждого поселения и выражается все это на муниципальных выборах. В США, например, объединенные территории - графства, состоят из советников, избранных округами, входящими в состав этих графств, они имеют свои номера и избираются на определенный срок, а именно на 4 года. Интерес в данном случае проявляется в избрании советников путем честных и нечестных номер с разницей в два года, то есть тем самым в состав входят как опытные, так и неопытные советники. В англо-американской модели представительной власти, как правило осуществляется ротациями. В органах управления США зачастую отсутствуют исполнительные органы власти, все функции, возлагаемые на данный орган в других государствах в этом государстве исполняет ряд лиц, это лица, занимающие должность шерифа, ассессора, атторнея, коронера. В Великобритании структура совета строится иначе, здесь две трети совета - это выборные лица, а одна треть - специалисты, отвечающие за различные сфера местного самоуправления, исполнительный орган также не формируется, его функции выполняют комитеты, формирующиеся таким же путем, как и совет⁵.

Не смотря на это, справедливо будет отметить, что государство в местном самоуправлении некоторых зарубежных стран велика, так во Франции представители континентальной модели образовали институт префектуры, являющийся на данный момент исполнительным органом власти, взявший под свою "опеку" местные территориальные коллективы, исходя их этого В.Е. Чиркин отмечает, что современная зарубежная практика местного самоуправления избирает все больше и больше континентальную модель, в которой мэр муниципального образования является и избираемого местного совета, и полноправным представителем государства, все то упрощает управленческие процедуры и избавляет от большого штата сотрудников.

Проанализировав зарубежный опыт и опыт нашего государства, стоит отметить, что органы местного самоуправления, должностные лица таких органов, исходя из практики зарубежных стран в российской Федерации должны, рассматривать местное население равным субъектом управления местными делами, так как интересы населения должны быть приоритетными.

¹ Ларичев А.А. Реформирование местного самоуправления в Российской Федерации: обоснованность планируемых изменений и учет зарубежного опыта // Актуальные проблемы российского права. 2014 №8. С. 1603-1608.

² Чиркин Е.В. Некоторые теоретические основы организации местного самоуправления: российский и зарубежный опыт. [Электронный ресурс] // СПС КонсультантПлюс.

³ Паулов П.А., Середкина О.А. Структурирование местного самоуправления в РФ как субъекта муниципального права. Фундаментальные основы правового государства и ак-

туальные вопросы реформирования современного законодательства: сборник статей II Международной научно-практической конференции. - Пенза МЦНС "Наука и просвещение." - 2018г. С.35

⁴ Прудников А.С. Местное самоуправление (управление) в зарубежных странах: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Юриспруденция" / А.С. Прудников, Л.А. Ларина, М.В.Максютин, и др.; под ред. А.С. Прудникова. М.: ЮНИТИ-ДАНА: Закон и право, 2017г. с. 271.

⁵ Прудников А.С. Местное самоуправление (управление) в зарубежных странах: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Юриспруденция" / А.С. Прудников, Л.А. Ларина, М.В.Максютин, и др.; под ред. А.С. Прудникова. М.: ЮНИТИ-ДАНА: Закон и право, 2017г. с. 271.

FOREIGN EXPERIENCE OF LOCAL SELF-GPVERMENT: THE POSSIBILITY OF APPLICATION IN RUSSIA

© 2020 Pavlova Aleksandra Sergeevna
Student

© 2020 Paulov Pavel Aleksandrovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: Pavlin0902@mail.ru

Keywords: local government, principles, self-government, laws, authority.

The article is devoted to the modern model of governance of a democratic state and its features. It also states that the state cannot be imagined without local self-government. The article reflects the ways of implementing local self-government in foreign countries.

УДК 342

Код РИНЦ 10.00.00

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРИНЦИПА ПРИОРИТЕТА ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОНСТИТУЦИОННОГО СУДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

©2020 Павлова Александра Сергеевна
студент

© 2020 Паулов Павел Александрович
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: Pavlin0902@mail.ru

Ключевые слова: Конституционный Суд Российской Федерации, приоритет прав и свобод человека, конституционный контроль.

Статья посвящена анализу реализации принципа приоритета прав и свобод человека в деятельности Конституционного Суда Российской Федерации. Анализируется деятельность каждого органа власти при решении проблем, связанных с правами человека.

В положении статьи 2 Конституции РФ в качестве основы конституционного строя провозглашен принцип приоритета прав и свобод человека и гражданина. Данное закрепление вместе с конституционализмом представляет собой продукт развития представлений о не отчуждаемости прав закрепленных в ст.2 Основного закона РФ, и оно же ограничивает от произвола государственной власти в счет исполнения интересов граждан в рамках права в полном объеме. За счет этого, связи между понятиями государство и право приобретает новую интерпретацию, как до официального закрепления данного принципа, право способствовало защите интересов государства, являясь неким проводником, то есть средством для проведения его идей в исполнение, то теперь же право выступает в качестве "стопа" для действий публичных субъектов, так как теперь оно оценивается как гражданином, так и обществом в целом с учетом всех конкретных "пожеланий" последних. Исходя из сказанного, можно сказать о том, что функционирование каждого органа, будь то орган государственной власти или же орган местного самоуправления - то они на данном этапе занимаются защитой прав и законных интересов граждан¹.

Исходя из того, что Российская Федерация согласно Конституционному закону является социальным государством, и право выступает ограничителем с одной стороны, то с другой стороны оно является ограничителем потребностей и интересов граждан, устанавливая при этом рамки дозволенного. Поэтому только Конституционный контроль как некая проверка, мериллом которой является Конституция РФ, выступает эффективным средством сближения государства и гражданина, где целью сближения является реализация интересов через тонкую нить права. Конституционный контроль, благодаря тесной связи с правом, гарантирует критику лишь со стороны реальных противоречий действующих законов и подлежащих их применению принципов.

Наиболее важную роль при определении природы органа конституционного контроля в Российской Федерации играет коллегиальный характер деятельности данного органа, который исключает возможность вынесения процессуального акта судьями единолично, что характерно для судов общей юрисдикции и арбитражных судов, а так же предоставляется право на особое мнение в тех случаях, когда возникает несогласие с решением органа конституционного контроля по существу.

Доктринальная природа решений Конституционного Суда РФ обнаруживается на сегодняшний день использованием конституционных положений (в особенности главы 2 Конституции РФ), реализуется только исходя из того толкования, которое им было дано органом конституционного контроля российской Федерации в его многочисленных актах. Безусловно, решения принятые Конституционным Судом РФ, в результате официального толкования основным законом, имеют силу, приравненную к юридической силе ранее сказанного закона, и

в данном случае правоприменитель, руководствуясь той или иной статьей Конституции РФ и соответствующими решением и, принятыми в процессе официального толкования Конституции РФ, может применять их при рассмотрении конкретных дел².

Двойственная система конституционного контроля является неотъемлемой функцией всякого демократически организованного государства. А. Бланкегель отмечает, что конституционный контроль - это деятельность, заключающаяся в ограничении власти и разрешения конфликтов. В Российской Федерации данный аспект приобретает особую важность, поскольку процесс реформирования всех отраслей права, развитие федеративных отношений способствует формированию в субъектах Российской Федерации личных государственно-правовых систем. Один единственный конституционный контроль не может контролировать становление вышеуказанных систем в субъектах, он может лишь определять границы преобразований и контролировать деятельность того или иного государственного органа. Потребность в устранении неконституционных правовых актов была связана с так называемой "войной законов", которая сопутствовала государственно-правовому строительству в субъектах государства.

Основным органом, осуществляющим Конституционный контроль в Российской Федерации является Конституционный Суд РФ, начавший свою деятельность после принятия новой федеральной Конституции на основании Федерального конституционного закона от 21 июля 1994г. №1-ФКЗ "О Конституционном Суде Российской Федерации". Роль органа конституционного контроля в обеспечении реализации принципа приоритета прав и свобод человека и гражданина определена особенностями правового статуса этого органа, под ними подразумеваются теоретический характер юрисдикции, право судьи на особое мнение, окончательное решение и многие другие, которые позволяет обладать властными полномочиями в системе институтов государственной власти Российской Федерации.

Если рассматривать роль Конституционного Суда в РФ, то она заключается в разражении социальных, экономических, политических противоречий, сохраняя при этом возможность в разрешении конфликтов путем равновесия публичных и частных интересов. При реализации каждого направления своей деятельности, орган конституционного контроля нашего государства, то стоит сказать о том, что спор органом решается не практического характера, а теоретического и философского, обеспечивая тем самым реализацию принципа приоритета прав и свобод человека. Подтвердить ранее сказанное можно словами Ю.И. Стецовского, который говорит, что "судебный конституционный контроль должен определяться приоритетным значением института прав и свобод личности". При слаженной работе всех элементов публичной власти гарантируются благоприятные условия реализации принципа приоритета прав и свобод граждан.

Гармонизирующий потенциал Конституционного Суда РФ намного значительнее, чем у любого другого органа в системе разделения властей, это определено тем, что он находится вне законодательной и исполнительной власти. Таким целям подчинено все конституционное судопроизводство, которое предполагает

учет фактических, а так же юридических аспектов дела любой сложности, а так же равноправие позиций всех участников политического процесса и достижений современной правовой науки.

Главная функция, отвечающая за равноправность и равнозначность решений Конституционного Суда РФ проявляется во всем, так например ее проявление отражается: в разрешении споров касающихся компетенций между органами государственной власти, в применении норм и правоприменительной практики путем выявления конституционно-правового смысла³.

Признание и присвоение Конституционному Суду РФ гармонизирующей функции позволяет рассматривать его деятельность намного шире, а не только как судебную. Так, суду свойственно опираться не только на Основной закон, но и на его дух, принципы, которые впоследствии позволяют руководствоваться важнейшими ценностями, которые закреплены в Конституции РФ, но в первую очередь тому, которые напрямую отражают защиту прав и свобод человека и гражданина.

При обеспечении реализации принципа приоритета прав и свобод человека особое мнение представляется весьма положительным элементом конституционного судопроизводства, учитывая, что за основу в последнем выступает охрана прав и свобод граждан. Изложенная судьей Конституционного Суда РФ объективная позиция может дополнительно обосновать те выводы, к которым пришел российский орган конституционного контроля в своем решении, при этом содержательно не нагружая его. Более того, особое мнение объективно обеспечивает гласность, прозрачность конституционного правосудия, обеспечивая всех заинтересованных лиц возможностью проследить ход разрешения поставленных перед Конституционным Судом РФ вопросов права. Наконец, особое мнение видится достаточно реальным способом косвенного влияния на развитие действующего законодательства⁴.

Таким образом, рассмотрев в данном аспекте правовой статус такого органа, как конституционный контроль, не стоит думать лишь о том, что деятельность Конституционного Суда РФ не связана с реализацией принципа защиты прав и свобод человека и гражданина, наоборот, деятельность Конституционного Суда Российской Федерации напрямую связана с этим и с другим широким кругом компетенций, подлежащих ему. Именно этот подход к отправлению правосудия Конституционным Судом РФ позволяет ему создавать условия для осуществления и реализации, а так же защиты граждан⁵.

В этом отношении Конституционный Суд РФ в рамках своей компетенции не ограничивается традиционным пониманием органов государственной власти, а выходит за рамки, так как его функция состоит как из регулирования и охраны, так и из контроля дополнительных действий и решений иных институтов государственной власти, а так же решений органов государственной власти в части исполнения предназначенных их поручений в виде защиты прав и свобод граждан. Такая проверка приобретает и иной смысл, поскольку не всегда традиционные методы помогают в полном объеме проанализировать и дать ответ на тот или иной вопрос. В этом случае получается, что конституционность закона

либо другого правового акта, либо же просто нормы права определяется через принцип целесообразности и справедливости, содержание которых складывается из конституционных положений.

Исходя из указанного и проанализированного, стоит сказать, что Конституционный Суд РФ своей деятельностью обеспечивает реализацию принципа защита прав, свобод и законных интересов, так как при помощи функционирования органов государственной власти добивается поведения, соответствующего основным конституционным положениям. Окончательность его решений, их доктринальный характер и отличительная черта правовых позиций способствует невыполнимости продления сформулированного российским органом конституционного контроля мнения любым иным субъектом, тем самым способствует обеспечению реализации прав и свобод гражданина.

¹ Конституционное правосудие: теория судебного конституционного права и практика судебного конституционного процесса: учебное пособие / И.А. Кравец. М., 2017г. С.18

² Федеральный конституционный закон от 21 июля 1994г. №1-ФКЗ "О Конституционном Суде Российской Федерации" // СПС "КонсультантПлюс".

³ Полянский В.В. Гармонизирующая функция Конституционного Суда Российской Федерации (конституционное содержание и перспективы реализации) // Юридический мир. 2018г. №12 с. 21-26

⁴ Лучин В.О. Конституция Российской Федерации. Проблемы реализации. М., 2015. С.631

⁵ Конституция Российской Федерации (принято всенародным голосованием 12.12.1993г. // СПС "КонсультантПлюс").

IMPLEMENTATION OF THE PRINCIPLE OF PRIORITY OF HUMAN RIGHTS AND FREEDOMS IN THE ACTIVITY OF THE CONSTITUTIONAL COURT RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Pavlova Aleksandra Sergeevna
Student

© 2020 Paulov Pavel Aleksandrovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: Pavlin0902@mail.ru

Keyword: Constitutional Court of the Russian Federation, priority of human rights and freedoms, constitutional control.

The article analyzes the implementation of the principle of priority of human rights and freedoms in the activities of the constitutional Court of the Russian Federation. The activities of each government body in solving human rights problems are analyzed.

БАНКРОТСТВО И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ РИСКИ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОМ ПРАВЕ

© 2020 Пожарнова Анна Андреевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: pozharnova10@mail.ru

Ключевые слова: риск, предпринимательский риск, предприниматель, предпринимательская деятельность, банкротство.

Статья посвящена подробному анализу предпринимательского риска с экономической и правовой точки зрения. Автор рассматривает проблемы предпринимательского риска и банкротства. Перечислены основные характеристики предпринимательских рисков и банкротства.

Абсолютно каждой сфере человека присущ риск. Это тесно связано с большим количеством обстоятельств и условий человеческой жизни, которые могут привести как к положительным, так и к отрицательным результатам. В основном под риском понимают возникновение потерь, экономического ущерба, убытков.

На пути создания и развития бизнеса у предпринимателя, так или иначе, встречаются определенные проблемы. Они могут быть, как решаемы, так и нет. Трудности, которые еще не появились у предприятия, но свойственны данному виду деятельности, и есть вероятность их появления, называются рисками.

С точки зрения экономики, "риск" принято понимать, как возможную вероятность или угрозу потери предпринимателем какой-либо части своих ресурсов, неполучения прибыли, а так же возникновения дополнительных, внеплановых затрат вследствие реализации конкретной финансовой и производственной работы.

В экономической литературе риск рассматривается как возможный материальный вред или ущерб, связанный с реализацией хозяйственных, организационных, промышленных заключений, с авариями, катастрофами, стихийными бедствиями, банкротством, сокращением определенной ценности акций, валютной единицы и т.д. В то же время, совместно со всем этим экономический риск обозначает опасное принятие решений, связанных с извлечением дохода или заработка.

Сделаем вывод, что экономический риск - это опасность материальных и финансовых потерь, которые могут наступить в результате реализации выбранного решения. А так же, риск идентифицируется с предполагаемой удачей и извлечением прибыли.

В зависимости от причины появления в экономической литературе акцентируют риски:

* Научный руководитель - Старцева Светлана Васильевна, старший преподаватель.

1. естественно-природные, то есть вызванные проявлением стихийных сил природы (пожары, землетрясения, цунами, наводнения, бури, эпидемии);
2. экологические, они связаны с состоянием окружающей среды (загрязнением, деградацией, истощением естественных ресурсов);
3. политические, заключающиеся в вероятности возникновения негативных результатов политических решений, принимаемых в определенной стране (о национализации, конфискации товаров и предприятий) либо происходящих в нем политических событий (боевых операций, революций, обострения внутривнутриполитической ситуации);
4. автотранспортные, то есть сопряженные с транспортировкой грузов.
5. коммерческие, связанные с неточностью итогов от определенной деятельности.

В свою очередь, они разделяются на материальные (связанные вероятностью потерь собственности бизнесмена по причине кражи, халатности, и т.п.), производственные (обусловленные убытками от приостановки производства или введении новейшей техники и технологии), торговые (предопределенные застоями платежей, отклонением от платежа, непоставкой товара и т.п.) и финансовые (инициированные возможностью издержек финансовых ресурсов из-за изменений покупательской способности денег и, кроме того, инвестицией денежных средств)¹.

В юридической литературе не существует конкретного определения и понятия предпринимательского риска, характеризующих его как гражданско-правовое явление. Власова А.С. считает, что предпринимательский риск является одним из элементов абсолютных или относительных правоотношений. В абсолютном правоотношении предпринимательский риск проявляется в бремени права на проведение предпринимательской деятельности, заключающейся в установлении конкретных юридических обязательств, возникающих с момента ее инициирования. В абсолютных правоотношениях предпринимательский риск чаще всего является внешним, т.е. риском во взаимоотношении интересов 3 персон. В относительном гражданском правоотношении предпринимательский риск считается правовой структурой распределения возможных негативных результатов взаимодействия хозяйствующих субъектов, а так же наступивших негативных последствий реализации предпринимательской деятельности при разрешении споров между субъектами такого рода деятельности или с их участием².

В.А. Копылов объединяет представление предпринимательского риска с осмысленным выбором одного из альтернативных вариантов поведения в рискованной ситуации, которая характеризуется неизвестностью финала, а так же вероятностью наступления негативных материальных последствий.

Правовой смысл предпринимательского риска сопряжен с раскрытием функций, которые он осуществляет, являясь компонентом категориального аппарата гражданско-правовой науки и гражданского права. Главной функцией риска в гражданском праве является разделение рисков негативных последствий среди участников гражданских правоотношений. При распределении рисков последствий предусматриваются способности участвующих в отношении лиц

осуществлять контроль рискованных обстоятельств и воздействовать на проявление риска.

Возможность прихода негативного события является необходимой составляющей предпринимательского риска, однако, лишь наравне с таким волевым признаком, как вычисление его вероятности предпринимателем при принятии решений.

Из вышесказанного можно выделить признаки предпринимательского риска:

1. сопутствует предпринимательской деятельности;

2. характеризуется возможностью прихода последствия, которое может проявляться в материальных убытках, в виде экономически неоправданных затрат, либо неполучение прогнозируемой прибыли от предпринимательской деятельности;

3. характеризуется расчетом вероятностного итога при принятии решений.

Вследствие таких характерных признаков предпринимательского риска, он, как правовое явление представляет собой предполагаемую бизнесменом вероятность появления недоброкачественных последствий в его области, в результате случайных обстоятельств, личных действий или операций его посредников³.

Предприятие, находящееся в состоянии предпринимательского риска, испытывая кризис ликвидности, вступает в состояние совершенной неплатежеспособности. Такое пребывание может восприниматься как банкротство, что представляет собой основание для активирования процесса ликвидации. Банкротством бизнеса называется результат непродуктивного, малоэффективного управления организацией, маркетинговой политики или нецелесообразного применения трудовых, природных и денежных ресурсов.

В Российской Федерации индивидуальные предприниматели, которые занимаются предпринимательской деятельностью, часто проходят процесс банкротства.

Понятие "банкротство" определено статьей 2 Федерального закона от 26 октября 2002 года №127-ФЗ "О несостоятельности (банкротстве)"⁴.

Под банкротством понимают неспособность организации финансировать данную операционную деятельность и выплачивать неотложные обязательства, которое является результатом разбалансированности экономического механизма воспроизводства дохода предприятия и итогом его неплототворной ценовой, инвестиционной и финансовой политики.

Индивидуальные предприниматели, как и юридические лица, могут быть признаны банкротом только по решению суда. Процедура признания индивидуального предпринимателя банкротом, очередность выполнения требований кредиторов установлены ст.25 ГК РФ⁵.

Существует ряд факторов с целью возведения дела о финансовой несостоятельности. Главными из них являются: просрочка оплаты платежей более чем на 90 дней; общая задолженность индивидуального предпринимателя более 500 тысяч рублей. Во внимания принимаются долги и платежи, используемые с целью ведения коммерческой деятельности, долг должен быть только в денежной форме. При определении признаков разорения не вся денежная сумма подлежит

учету. Из суммы кредиторской задолженности исключаются обязательства по выплате заработной платы, алиментов; долги, связанные с затратами на здоровье и другие, предусмотренные законом о банкротстве, обязательства.

Государственная регистрация гражданина в качестве индивидуального предпринимателя утрачивает свою силу, а также аннулируются выданные ему лицензии на осуществление отдельных видов предпринимательской деятельности с момента принятия арбитражным судом решения о признании индивидуального предпринимателя банкротом.

Рыночная экономика Российской Федерации предрасполагает появление и прогресс механизмов, которые регулируют этапы производства, использования товаров и услуг. Механизм банкротства как раз является одним из таких механизмов, который помогает перенаправить капиталы в наиболее выгодные сферы, перераспределить собственности от неэффективных субъектов к эффективным, то есть принять правильное решение для предотвращения риска потерять все. Он содержит в себе систему наблюдения, проверки, контроля и, по возможности, защиты предприятий от полного провала.

¹ Романова И. Н. Понятие и сущность рисков в предпринимательской деятельности как предмета страхования // Право и экономика. 2018. № 3. С. 9 - 13.

² Надежин Н. Н. Предпринимательский риск в гражданских правоотношениях // Безопасность бизнеса. 2019. № 4. С. 17 - 21.

³ Золотухин А. В. К вопросу о понятии и признаках предпринимательского риска // Вестник Пермского университета. Юридические науки. 2015. № 2. С. 71 - 75.

⁴ Федеральный закон от 26 октября 2002 г. № 127-ФЗ (ред. от 01.04.2020) "О несостоятельности (банкротстве)" [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_39331/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

⁵ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ (ред. от 16.12.2019). [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

BANKRUPTCY AND BUSINESS RISKS IN BUSINESS LAW

© 2020 Pozharnova Anna Andreevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: pozharova10@mail.ru

Keywords: risk, business risk, businessman, business activity, bankruptcy.

The article is devoted to a detailed analysis of business risk from an economic and legal point of view. The author considers the problems of business risk and bankruptcy. The main characteristics of business risks and bankruptcy are listed.

К ВОПРОСУ О ЦИФРОВИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

© 2020 Ревина Светлана Николаевна
доктор юридических наук, профессор

© 2020 Казарян Айкуи Гарниковна
магистрант

Самарский государственный экономический университет
E-mail: 29.revina@mail.ru, hak-kazaryan@mail.ru

Ключевые слова: цифровое государство, цифровизация, государственное управление, цифровые технологии, информационные технологии, государство.

В статье рассматриваются возможные изменения в традиционном понимании сущности, роли и места государства в жизни общества, которые связаны с внедрением информационных технологий во все сферы жизни и деятельности общества. Анализируются процессы, связанные с внедрением информационных технологий и их влияния на общественную жизнь.

Сегодня в публицистике и во многих научных исследованиях широкое распространение получили такие понятия, как "цифровизация", "Цифровое государство", "электронное государство". Современный уровень применения информационных технологий во многих (если не во все) государственных институтах, формирует новый взгляд на само понятие государства. Для граждан меняется смысл существования государства. Они по-другому начинают относиться к принципам их взаимодействия с властью. Становится актуальным вопрос о том, как процессы, связанные с внедрением информационных технологий, протекающие во всех сферах общественной жизни и их последствия повлияют на традиционное понимание сущности государства, власти, их роли в жизни общества?

В докладе А.Л. Кудрина "Цифровое государство" характеризуется как определенная платформа, на которой все востребованные услуги будут оказываться в электронной форме и обеспечиваться специально созданной системой сервисов. В таком подходе "цифровое государство" имеет множество положительных сторон, таких как:

- увеличение скорости предоставления услуг;
- улучшение качества предоставленных услуг;
- сокращение времени на получение услуги;
- снижение затрат;
- минимум контактов с представителями государственных органов
- и т.д.

По применению информационных технологий в системе государственного управления в России многое сделано. Важным являются вопросы, связанные с формированием аналитической и информационной базы, необходимые при при-

нятии управленческих решений. Информатизация государственных структур обеспечивает своевременную обработку информационных запросов и принятие оптимальных и быстрых решений и позволит решить множество существующих проблем, таких как:

- влияние субъективных факторов при принятии управленческих решений;
- низкий контроль над своевременным выполнением поручений и рассылкой информации;
- большой объем рутинной работы;
- низкий уровень синхронизации информации по кадровым вопросам в сфере государственной службы;
- низкий уровень самообразования и т.д.

Информация, на современном уровне развития общества и государства, занимает важнейшее место в государственном управлении. В РФ, как и во многих развитых странах, ведется информационная политика. Разработаны основные направления и методов государственного управления по сбору, получению, использованию, хранению и распространению информации.¹ Рост требований к уровню развития информационного общества и, соответственно, создание качественной информационной системы, по прогнозам специалистов, должно повысить прозрачность и действенность функционирования государственных органов.

Внедрение информационных технологий в нашу жизнь (во все его сферы) во многом облегчает ее, многие бумажные проблемы в новом формате взаимоотношений будут решены, но существуют и негативные последствия, которые также неизбежны. В условиях информатизации меняется представление о способах взаимоотношений человека и гражданина с государством. По сути, во взаимодействии с государством будет вступать не человек, а его "цифровая копия". Существует множество ситуаций (например, выработка стратегических решений в сфере международных отношений, корректировки социальной политики, в чрезвычайных ситуациях и т.д.), при которых цифровизация взаимоотношений государства с человеком и гражданином противоречит пониманию государства как общественного института.

Изменения и новации, проникая в жизнь общества, осваиваются и приживаются с разной скоростью и во многом зависят от особенностей определенной культуры и традиций. Цифровые технологии и "цифровое государство" не исключение. В России существуют основные черты понимания государства. Среди них следует выделить:

- государство - носитель ценностей и смыслов, объединяющий общество и являющийся основой общественной жизни.
- государство - защитник и источник ценностей.
- государство - организатор духовной жизни граждан, обеспечивающий эту организацию.
- государство - организатор духовного единства, как основного источника патриотизма, и его укрепления.

Существует реальная опасность того, что будут потеряны основные черты понимания государства, его природы и роли². Отсутствие традиционных ценностей, которые вокруг себя объединяют общество, превратит граждан в отдельных индивидов, каждый из которых будет существовать, удовлетворяя свои потребности, не имея ничего общего и взаимосвязывающего. На наш взгляд, полная цифровизация государства может привести именно к такой картине. Термин "Цифровое государство" приравнивает суть государства с некой электронной машиной³, вся деятельность которого переходит в цифровой формат. В таких условиях интересы государства, как некой электронной машины, могут сильно отличаться, или вовсе не совпадать с интересами народа, соответственно и с теми задачами, которые должны стоять перед государством в его традиционном понимании.

Возникает вопрос о правосознании граждан, которое в условиях "Цифрового государства" будет прямо зависеть от полезности тех или иных правовых норм при взаимоотношении людей. Тогда как согласно Ильину И.А⁴, правосознание выражает "душу народа" и является основой взаимоотношений власти и граждан. Правосознание не возникает вдруг, оно формируется на протяжении веков, отражая народный опыт.

Существует опасность того, что цифровизация пройдет мимо "глубинных народов", пропитанных традиционными ценностями. Об этом говорит в своей статье "Долгое государство Путина" Сурков В⁵. И с ним сложно не согласиться, так как именно "глубинный народ", по словам Суркова, является носителем культурных, национальных традиций, и для них идеи цифрового государства теряют свой смысл.

Заключение: Вышесказанное не призывает отказаться от концепции "Цифровое государство". Нами говорится лишь о некой ограниченности технологического подхода. Ведь алгоритмизироваться будут только операционные решения⁶

¹ Казарян А.Г. Информация и информационно-правовая деятельность в условиях информатизации. //Наука XXI века: актуальные направления развития. 2019. № 2-2. С. 164-167.. На наш взгляд, основания принятия решений в системе государственного управления требуют более глубокого понимания.

¹ Ревина С.Н. Экономические системы и роль государства. // Законы России: опыт, анализ, практика. 2007. № 11. С. 106-112.

² Revina S.N., Sidorova A.V. Transformation of general-theoretical category "offence" in the internet era. // В сборнике: GCPMED 2018 - International Scientific Conference "Global Challenges and Prospects of the Modern Economic Development" 2019. С. 1672-1679.

³ Ильин И.А. Собр. Соч.: в 10т. Т.4. М.: Русская книга, 1994.

⁴ Сурков В.: Долгое государство Путина // Независимая газета. 11.02.2019.

⁵ Петров М., Бузов В., Шклярук М., Шаров А. Государство как платформа (кибер) государство для цифровой экономики. Цифровая трансформация. М.: Центр стратегических разработок, апрель 2018 [электронный журнал]. https://www.csr.ru/uploads/2018/05/GOSUDARSTVO-KAK-PLATFORMA_internet_21.05.2018.pdf (дата обращения 7.04.2020).

ON THE ISSUE OF DIGITALIZATION OF PUBLIC ADMINISTRATION

© 2020 Revina Svetlana Nikolaevna
Doctor of Law, Professor

© 2020 Ghazaryan Aikui Garnikovna
Undergraduate

Samara State University of Economics
E-mail: 29.revina@mail.ru, hak-kazaryan@mail.ru

Keywords: Digital state, digitalization, public administration, digital technology, information technology, state.

The article discusses possible changes in the traditional understanding of the essence, role and place of the state in society, which are associated with the introduction of information technology in all spheres of life and society. The processes associated with the implementation of information technologies and their impact in public life are analyzed.

УДК 343

Код РИНЦ 10.00.00

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ АНТИМОНОПОЛЬНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА И АНТИМОНОПОЛЬНЫЙ КОМПЛЕАНС: ПОНЯТИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

© 2020 Ромаданова Елена Ивановна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: Lena_romadanova@mail.ru

Ключевые слова: антимонопольные органы, ФАС России, государственный антимонопольный контроль, административная ответственность, антимонопольный комплаенс.

В настоящей статье рассматривается административная ответственность как юридических, так и физических лиц за нарушение антимонопольного законодательства. Также будет рассмотрено понятие антимонопольного комплаенса.

В связи со свободой рыночных отношений в различных сферах экономики необходимо действие свободной конкуренция, что, безусловно, должно быть гарантировано и обеспечено государством. Данное обеспечение требует выраже-

* Научный руководитель - Дельцова Наталья Вячеславовна, кандидат юридических наук, доцент.

ния непосредственно в специальном отраслевом законодательстве (антимонопольном), которое определяет основные направления государственного регулирования в области защиты конкуренции.

Административное право, в сфере антимонопольного надзора, устанавливает основу правовой и организационной деятельности антимонопольных органов, выступает регулятором контрольно-надзорной деятельности, применяет меры административного принуждения.

За несоблюдение антимонопольных требований, установлена административная ответственность, которая содержится в ст. ст. 14.9, 14.9.1, 14.31, 14.31.2, 14.32, 14.33, 14.40, 14.41, 14.42 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях РФ (далее КоАП РФ).¹

Правом в рассмотрении дел об административном правонарушении по гл. 14 КоАП РФ, наделен федеральный антимонопольный орган и его территориальные органы, судьи арбитражных судов, мировые судьи.

В качестве родового объекта правонарушений, предусмотренных гл. 14 КоАП РФ, выступают общественные отношения, которые складываются в области предпринимательской деятельности.

Объективная сторона административного правонарушения, предусмотренного гл. 14 КоАП РФ выражена в диспозиции конкретно примененной статьи КоАП РФ (ст. ст. 14.9, 14.9.1, 14.31, 14.31.2, 14.32, 14.33, 14.40, 14.41, 14.42 КоАП РФ). Так, например, объективная сторона административного правонарушения, в ст. 14.32 КоАП РФ, представлена как заключение хозяйствующим субъектом соглашения, признаваемого в соответствии с антимонопольным законодательством Российской Федерации картелем¹.

Правонарушения, предусмотренные гл. 14 КоАП РФ, могут быть выражены как в форме конкретного действия, так и в форме бездействия.

Сторона административного правонарушения, указанная в статьях гл. 14 КоАП РФ, представлена в таком виде, что она может быть понята только при обращении к соответствующим положениям (запретам) ФЗ от 26.07. 2006г. № 135 - ФЗ "О защите конкуренции"².

В юридической науке, выделяют несколько видов диспозиций, таких как: описательные, простые, отсылочные, бланкетные.

В главе 14 КоАП РФ представлены такие виды как бланкетные и простые нормы. То есть диспозиция статьи, не описывает состав административного правонарушения, но она и прямо не отсылает нас к антимонопольному законодательству, а следовательно здесь применяются простые норм. А в ст.ст. 14.9, 14.9.1, 14.31, 14.32, ч. ч. 1, 3 - 5 ст. 14.40, ч. ч. 1 - 3, 7 ст. 14.42 КоАП РФ не содержится подробного описания нарушения, они наоборот, отсылают к антимонопольному закону, где открывается смысл частей вменяемого правонарушения.

Субъектами административного правонарушения в области предпринимательского права является должностные, физические и юридические лица.

Объективной стороной административного правонарушения в области предпринимательского права, является умышленная форма вины.

В качестве основного вида наказания, в вышеупомянутой главе, применяется административный штраф. Он установлен как фиксированный штраф, так и "оборотный" штраф. Так же установлено наказание в виде дисквалификации должностных лиц и предупреждение.

Таким образом, понятие ответственности за нарушение антимонопольного законодательства, можно определить, как применение к правонарушителю, за несоблюдение антимонопольного законодательства, санкций неблагоприятного характера, с учетом личности виновного, а также характера совершенного правонарушения.

В свою очередь, понятие несоблюдение антимонопольного законодательства, можно представить как противоправное деяние, выраженное в форме действия (бездействия) юридических и физических лиц, которое не соответствует закону, либо иному нормативно правовому акту, и направлено на подрыв действия свободной конкуренции.

Санкций, которые применяются к правонарушителю в случае несоблюдения антимонопольного законодательства, в виде штрафа и дисквалификации, могут повлечь достаточно серьезные экономические последствия, как для организации, так и для самих нарушителей. Поскольку штрафы, налагаемые как на физических (должностных), так и на юридических лиц достаточно высоки, а применение наказания к должностному лицу в виде дисквалификация, и вовсе может негативно повлиять на организацию работы юридического лица в целом.

Рассматривая зарубежную практику, можно заметить, что для уменьшения вероятности привлечения экономического субъекта к ответственности, в случае несоблюдения им антимонопольных норм, а также для снижения репутационного риска, вводится опыт применения так называемого антимонопольного комплаенса.

В России, об антимонопольном комплаенсе, было упомянуто при разработке пятого антимонопольного пакета, в котором, перед законодателем ставилась задача в закреплении данного понятия в Федеральном законе "О защите конкуренции" ². Согласно законопроекту, антимонопольный комплаенс, был определен как внутренняя структура хозяйствующего субъекта, которая направлена на контроль за соблюдением антимонопольного законодательства.

Таким образом, антимонопольный комплаенс представляется как, структурное подразделение внутренней антимонопольной политики хозяйствующего субъекта, осуществляющее контроль за соблюдением хозяйствующим субъектом антимонопольного законодательства, направленное на предупреждение или устранение нарушений антимонопольного законодательства.

В законодательстве Российской Федерации об антимонопольном регулировании, как такового, понятия комплаенс не имеется. Однако некоторые его элементы, без определения данного понятия, содержатся в Федеральном законе от 25.12.2008 N 273-ФЗ "О противодействии коррупции" ⁴, там они представлены как меры по пресечению коррупционной направленности. Так же, в ст. 13.3 вышеуказанного закона, можно заметить, как законодателем вводится комплаенс, который представлен в виде возложений обязанностей на организацию по разра-

ботке и принятию мер, направленных на предупреждение коррупции. Мера, которая содержится в п. 3 ч. 2 ст. 13.3 ФЗ "О противодействии коррупции", безусловно, является одной из составных частей комплаенса.

Однако, несмотря на отсутствие в законодательстве понятия антимонопольного комплаенса, его наличие в хозяйствующих субъектах необходимо, поскольку, оно бы позволило организациям, выявить и обнаружить области нарушений, которые могут повлечь серьезный материальный и репутационный ущерб. Задачей же комплаенса будет, пресечение данных нарушений, либо разработка и введение мер, по их исключению.

Кроме того, существование антимонопольного комплаенса, могло выступать как обстоятельство, смягчающее наказание при совершении правонарушения, а в исключительных случаях, освобождало бы виновное лицо от ответственности. Но следует заметить, что о смягчении наказания необходимо говорить лишь в том случае, когда непосредственной целью организации, будет недопущение либо предупреждение в недопущении, а также контроль за соблюдением антимонопольного законодательства.

На территории Российской Федерации, наряду с крупными предприятиями, осуществляют свою деятельность еще средние и малые организации. Поняв вероятность убытков, которые связаны с несоблюдением законодательства, крупные предприятия первые принимают соответствующие меры. И одной из задач законодателя, должно быть стимулирование внедрения системы комплаенса для всех видов организации, вне зависимости от ее вида.

Кроме того, в связи с изменением подхода ФАС России, который стал в большей степени направлен не на то, что пополнить бюджет, штрафными санкциями, а на то, чтобы предупреждать и прекращать нарушения в области законодательства о конкуренции, закрепление нового института под названием "антимонопольный комплаенс", может стать для организаций неким спасательным кругом, поскольку нарушение законодательства в этой сфере грозит бизнесу, самыми крупными финансовыми неприятностями. Поэтому внедрение института комплаенса в России, является лишь вопросом времени, и экономическим субъектам не обязательно ожидать принятия каких либо нормативных актов, поскольку имеется большой зарубежный опыт, который можно заимствовать и применять.

¹ Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ // Собрание законодательства Российской Федерации. 2002. N 1 (Ч. 1).

² Федеральный закон "О защите конкуренции" от 26 июля 2006 г. N 135-ФЗ // СЗ РФ. 2006. N 31 (ч. I). Ст. 3434

³ Проект Федерального закона от 14 июля 2016 г. "О внесении изменений в Федеральный закон "О защите конкуренции" и Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" // СПС "Гарант".

⁴ Собрание законодательства Российской Федерации. 2008. N 52 (ч. 1).

LIABILITY FOR VIOLATION OF ANTITRUST LEGISLATION AND ANTITRUST COMPLIANCE: CONCEPT AND PROSPECTS FOR DEVELOPMENT

© 2020 Romadanova Elena Ivanovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: lena_romadanova@mail.ru

Keywords: Antitrust authorities and the Federal Antimonopoly service, state Antimonopoly control, administrative liability, antitrust compliance.

This article will consider the administrative liability of both legal entities and individuals for violation of antitrust legislation. The concept of antitrust compliance will also be considered.

УДК 658.71
Код РИНЦ 10.00.00

СРАВНИТЕЛЬНО-ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ СИСТЕМ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК В РФ, США И ФРГ

© 2020 Росляков Андрей Александрович*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: absurd1096@bk.ru

Ключевые слова: государственные закупки, законодательство, план закупок, контролирующие органы.

В настоящей статье рассматривается положительный опыт реализации политики США и ФРГ в области организации и регулирования института государственных закупок в сравнении с РФ. Проанализированы примеры, которые могут быть применены к российской действительности, сделаны выводы о целесообразности таких введений.

Институт государственных и муниципальных закупок является важной составляющей современной российской экономики. Такое положение сложилось в силу того, что огромные по своим объемам заказы поступают на рынок именно от государственных органов и муниципальных образований. Помимо закупки товаров и услуг, государство, являясь крупнейшим заказчиком, выступает одним из важнейших инвесторов, закупая продукты и услуги для нужд сфер образования, медицины, армии и т.д.

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

По словам Шешуковой Т.Г., профессора, доктора экономических наук, в настоящий момент, государственные закупки - это один из наиболее адекватных, соответствующих времени инструментов преобразования экономики¹. По моему мнению, это действительно так, ведь с помощью государственных закупок, государство поддерживает российский (национальный) бизнес, в том числе малое предпринимательство, в силу того, что последнему из-за недобросовестной конкуренции и административных препон сложно встать "на ноги" и развиваться, институт госзакупок оказывает именно это стимулирующее влияние, что положительным образом сказывается на экономической стабильности малого бизнеса.

В связи с этим необходимо рассматривать в сравнительном ключе зарубежный опыт, в настоящей статье будет рассмотрен сравнительный анализ опыта организации государственных закупок в России, США и ФРГ.

В Соединенных Штатах Америки много десятилетий складывалась система государственных контрактов и на данный момент ее регулирование успешно, и эффективно регулируют федеральные правила планирования, размещения и исполнения государственного заказа.

В практике США процедуре планирования государственного заказа придается большое значение. Прогноз закупок представляет собой план-график размещения госзаказа. В США планирование основано на контроле каждой закупки на всех этапах реализацией контракта.

Процедура планирования государственного заказа в российской системе госзакупок была недостаточно четко прописана в предыдущем законе 94-ФЗ, однако, в новом законе о контрактной системе в РФ (44-ФЗ) "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" она рассмотрена более подробно. Закон № 94-ФЗ лишь упоминает о необходимости публикации на официальном сайте планов-графиков, не связывая с размещением наступления каких-либо правовых последствий.

В соответствии с 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" в 2015 году план-график стал структурированным², что позволяет видеть все внесенные изменения, тем самым, поддерживается принцип открытости. Однако эта область требует более тщательной разработки, чтобы сделать план-график более эффективным.

Федеральная контрактная служба США предоставляет полную информацию о планировании государственных закупок. Это позволяет узнать об осуществлении государственных закупок еще до торгов. В системе общего доступа можно найти информация по каждой интересующей закупке. В перечень данных, которые входят в информационный лист о закупке, включается:

- Наименование органа-заказчика;
- Ценовой диапазон;
- Формы контракта, в т.ч. форма его реализации;
- Данные об ответственных лицах.

В Российской Федерации сейчас ситуация складывается так, что данная практика размещения государственного заказа приближается в этом отношении к опыту США, у причастных органов в планах полная прозрачность всех процессов.

Федеральная контрактная система США примечательна своим разветвленным организационно-функциональным аппаратом, который управляется единым центром. По нашему мнению, данный опыт был бы полезен в России в настоящих условиях. Центральным органом управления закупками в США выступает Офис государственного заказа США.

Что, несомненно, необходимо как практика для применения в РФ из американского опыта - в США большое значение уделяется квалификации чиновников, которые отвечают за планирование государственного заказа. Перед ними ставятся высокие требования, т.к. вопрос их компетенции затрагивает интересы государства. В российской действительности, по словам многих ученых, серьезная проблема именно с квалификацией кадров в сфере государственных закупок, из-за чего теряется эффективность реализации бюджетных средств. Однако в настоящее время законодатель ужесточает санкции за нарушение предписаний закона в сфере подготовки кадров.

С 1 января 2015 года в российской системе государственных закупок вводится двухуровневое планирование - среднесрочное и оперативное. К среднесрочному можно отнести трехлетние планы закупок. Помимо этого, заказчики обязаны формировать подробные планы-графики закупок на текущий год, т. е. оперативное планирование.

Следующим объектом сравнения будет контрактная система ФРГ. Исходя из того, что Германия входит в состав ЕС, на нее накладываются обязанности по исполнению союзного законодательства. Однако законодательство Европейского союза заимствовало некоторые положения законодательства Германии в вопросах невозможности ограничения конкуренции и недопустимости создания монополий.

Контроля над процедурами госзакупок в Германии интересен тем, что он представляет собой двухуровневую систему, которая включает в себя апелляционную инстанцию и судебную. В ФРГ чрезвычайно популярна возможность оспаривать итоги размещения заказа, в силу того, что решение, принимаемое по итогам торгов публикуется в официальных источниках, что влечет за собой повышение прозрачности в области информирования населения и иных участников государственных закупок.

По итогам торгов участник, который предложил наиболее выгодные для заказчика условия получает возможность заключить контракт. Очень важно отметить тот факт, что в Германии, в отличие от большинства стран, под выгодой для заказчика понимается не самая низкая цена, а качественный товар по доступной цене, именно это является первостепенной целью заказчика - доступная цена за качественный товар.

Одним из механизмов обеспечения контроля над размещением государственного заказа в ФРГ является деятельность общественной организации экспертов и ученых "Форум госзаказа". Эта организация помогает производить обмен мнениями, формировать отношение к новым явлениям в сфере государственных закупок. В результате многие вопросы можно рассмотреть со стороны независимых экспертов, найти новые решения проблем, а также это помогает реализовывать принцип открытости и достоверности. Рассмотрим возможности использования опыта передовых стран в российской практике организации государственных за-

купок³. Российское законодательство предусматривает регулирование всех стадий закупочного процесса: планирование закупок (на 1 - 3 года); определение поставщика и заключение контракта; исполнение контракта и отчетность. Все это сопровождается сквозным мониторингом, контролем и аудитом⁴.

Так же, как и в США и Германии, данный закон регулирует отношения, которые направлены на обеспечение государственных и муниципальных нужд в целях повышения эффективности, результативности осуществления закупок товаров, работ, услуг. Главными принципами является гласность и прозрачность осуществления закупок, предотвращения коррупции и других злоупотреблений. Важной особенностью Закона № 44-ФЗ является выстраивание четкой контрольной системы. В рамках этой системы проводимые закупки проходят: ведомственный контроль; контроль со стороны контрольных органов в сфере закупок, органов казначейства, органов внутреннего финансового контроля и общественный контроль общественных объединений, объединений юридических лиц. Кроме этого закупки подлежат аудиту, который осуществляется Счетной палатой Российской Федерации, контрольно-счетные органы субъектов Российской Федерации и муниципальных образований. Минэкономразвития России реализует мониторинг закупок⁵.

Суть российской системы государственных и муниципальных закупок заключается в том, что ключевым вопросом является не процесс выбора победителя торгов, с которым заключается контракт, а качество проведения процедуры государственных закупок. Однако процессу выбора поставщика необходимо уделить особое внимание. Здесь возникает еще одна проблема - это составление технического задания к товару. Сложность заключается в том, чтобы не нарушить законы о конкуренции и прописать нужные характеристики товара, не ущемляющие участником закупки. Это также может привести к заключению договора с поставщиком, предоставляющим некачественный товар или услугу.

Главным отличием российской системы организации госзакупок от немецкой является то, что критерием при выборе поставщика товаров является цена. В законодательстве меньше внимания уделяется качеству товаров при выборе поставщиков. Это помогает сэкономить бюджетные деньги, но возрастает возможность поставки некачественного товара.

Таким образом, опыт западных стран может помочь повысить эффективность процедуры организации госзакупок. Если при определении экономически выгодного участника будет учитываться качество товара, как в Германии, это поможет приобретать качественные товары по доступной цене. Из практики США Россия может использовать подход к формированию структуры организации закупок с единым центром, что усилит контроль над размещением государственного заказа.

¹ См.: Шешукова Т.Г. Система государственных закупок: понятие, влияние на экономику // Международный бухгалтерский учет. - 2018. - Т. 21, № 5. - С. 520 - 527.

² Федеральный закон "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" от 05.04.2013 N 44-ФЗ (последняя редакция) Режим доступа: URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения: 04.04.2020).

³ Феклистова, Д. П. Сравнительный анализ европейской, американской и российской моделей становления института государственных закупок / Д. П. Феклистова. - Текст :

непосредственный, электронный // Молодой ученый. - 2017. - № 7 (141). - С. 373-375. - URL: <https://moluch.ru/archive/141/39601/> (дата обращения: 07.04.2020).

⁴ См.: Постникова Е. В. Эволюция правового регулирования свободы предоставления услуг в Европейском Союзе // Международное право и международные организации. - 2012. - № 4. - С. 93-111.

⁵ Учебное пособие / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин, А.В. Сидорова. - Электрон. дан. - Самара : Изд-во Самара. гос. экон. ун-та, 2019

COMPARATIVE LEGAL ANALYSIS OF PUBLIC PROCUREMENT SYSTEMS IN RUSSIA, USA AND GERMANY

© 2020 Roslyakov Andrey Alexandrovich
Student
Samara State University of Economics
E-mail: absurd1096@bk.ru

Keywords: public procurement, legislation, procurement plan, regulatory authorities.

This article examines the positive experience of implementing the policy of the United States and Germany in the field of organization and regulation of the Institute of public procurement in comparison with the Russian Federation. Examples that can be applied to Russian reality are analyzed, and conclusions are drawn about the feasibility of such introductions.

УДК 349

Код РИНЦ 10.00.00

НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ С ИНФОРМАЦИОННЫМИ СИСТЕМАМИ И ПЕРСОНАЛЬНЫМИ ДАННЫМИ

© 2020 Саблина Юлия Владимировна
студент
© 2020 Чуракова Екатерина Николаевна
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: sablinaulia359@gmail.com
churakovaen@gmail.com

Ключевые слова: информационное право, информация, информационные системы, баз данных, защита информации, персональные данные.

В настоящей статье проводится обзор положений законодательства РФ, регулирующих работу с информационными системами и персональными данными. Подробно рас-

сматривается понятие информационной системы, рассматриваются факторы, определяющие вектор законодательного регулирования данной сферы общественных отношений, а также выявляются тенденции развития механизма их регулирования.

На современном этапе жизнедеятельности общества все большее значение имеют системы, позволяющие осуществлять сбор, хранение и обработку информации. Во многих случаях информация, в отношении которой осуществляются вышеуказанные операции, относится к категории персональных данных, что обуславливает необходимость установления режима защиты соответствующих сведений. Вопросы правового регулирования отношений, возникающих в процессе работы с информационными системами и персональными данными, имеют существенное значение для развития общества в целом, ведь информация и является основной движущей силой, если опираться на концепцию постиндустриального общества¹.

Понятие информационных систем находит закрепление в положениях Федерального закона "Об информации, информационных технологиях и о защите информации"² (далее - Закон об информации). По смыслу п. 3 ст. 2 указанного закона, информационные системы представляют собой совокупность следующих элементов: информации, которая содержится в базах данных; информационных технологий и технических средств, обеспечивающих обработку такой информации.

Отдельными исследователями отмечается несовершенство существующего законодательного определения. Так, по мнению Р. В. Амелина, информационные технологии не могут выделяться в качестве самостоятельного элемента в рамках структуры информационной системы, поскольку не имеют воплощения в непосредственной форме, и содержатся в программном обеспечении, которое служит обработке информации³. Данный подход имеет под собой достаточные логические основания - действительно, сущность технологий для законодательного регулирования в целом остается вопросом открытым, и поэтому включение в структуру информационной системы технологии как составляющего ее компонента не способствует правовой определенности и точности положений закона. Тем не менее, с момента принятия вышеуказанного закона дефинитивная норма не была изменена или дополнена.

В целом же, в рамках законодательного регулирования вопросов, связанных с работой с информационными системами и персональными данными, приоритет традиционно отдается соображениям информационной безопасности и ее обеспечения. Обоснованием тому служит, в частности, то, что норма, раскрывающая понятие информационной системы, была закреплена в рамках отрасли информационного законодательства, а не гражданского, и тем самым вопросы регулирования производных отношений были включены в систему информационного права. Одним из ключевых принципов указанной отрасли законодательства, как следует из ч. 5 ст. 3 Закона об информации, является обеспечение национальной безопасности при создании, эксплуатации информационных систем, и защите содержащейся в них информации.

В части вопрос работы с персональными данными можно отметить, что правовые основы регулирования данной сферы определяются, в первую очередь, положениями международного законодательства - а именно Конвенцией о защите физических

лиц при автоматизированной обработке персональных данных, принятой в 1981 году⁴. В ее нормах не употребляется понятие информационной системы, однако фактически регулирующее воздействие направлено на то, что в действующем российском законодательстве включается в указанное понятие. Сфера применения Конвенции охватывает автоматизированные файлы персональных данных и их автоматизированную обработку в государственной и частной сферах. В понятие автоматизированного файла данных, исходя из положений Конвенции, включается любой набор данных, находящийся под воздействием автоматизированной обработки.

В российском законодательстве о защите персональных данных уделяется особое внимание регулированию работы с информационными системами - как на уровне федерального закона, так и на уровне подзаконных актов. Причиной тому является то, что функционирование информационных систем в совокупности составляющих ее элементов создает возможности для использования персональных данных, в результате чего могут наступить негативные последствия. В частности, такими последствиями является то, что:

- результаты обработки персональных данных могут выступить основой для принятия решения, порождающего для участников общественных отношений правовые последствия. Такое, "автоматизированное" решение находится под запретом в законодательстве Российской Федерации и Евросоюза, если его содержание воздействует на фундаментальные права или свободы, либо является основанием для изменения правоотношений;

- реализация автоматизированной обработки персональных данных сама по себе порождает угрозу использования обрабатываемых данных в противоправных целях и причинения значительного вреда субъектам персональных данных. В особенности такие риски увеличиваются в случаях, когда персональные данные хранятся и обрабатываются посредством сетевых и распределенных информационных систем⁵.

С учетом обозначенных факторов вполне очевидным является то, что нормативное регулирование работы с информационными системами и персональными данными должно включать в себя механизмы противодействия киберпреступности, поскольку именно информационные системы чаще всего выступают предметом посягательства при совершении соответствующих преступлений. В действующем Уголовном кодексе РФ⁶ информационные системы не являются предметом преступлений, в международном и зарубежном законодательстве информационные системы зачастую становятся объектом правового регулирования именно в контексте противодействия киберпреступности (и в этом качестве получают легальную дефиницию).

В связи с этим, предполагается вероятным развитие нормативного регулирования исследуемой сферы именно в создании уголовно-правового механизма противодействия киберпреступности. Объективные предпосылки для возникновения угрозы использования информационных систем в преступных целях уже существуют, и информационные технологии развиваются очень быстро. Задачей правового регулирования является не только реакция на уже возникшие вызовы в обществе, но и их предупреждение в будущем.

Вполне очевидно, что существуют определенные сложности в части совмещения информационно-правового и гражданско-правового регулирования данной сферы. В рамках регулирования нормами информационного законодательства приоритетом воздействия на общественные отношения является обеспечение информационной безопасности. В рамках регулирования нормами гражданского законодательства приоритетом воздействия является защита прав и интересов субъектов, обладающих правом собственности в отношении информационных систем, а также ряд вопросов, связанных с установлением собственности в отношении технологии как объекта интеллектуальных прав. Учитывая, что в литературе имеются расхождения касательно подходов к определению того, что такое технология и может ли она выступать составным элементом информационной системы, является актуальным и обеспечение согласованности норм информационного и гражданского законодательства, публично-правового и частно-правового подходов к регулированию соответствующих общественных отношений.

¹ Исачкин В. С. Структурные основы теории постиндустриального общества // Теория и практика общественного развития. № 5 (135). 2019. С. 53-56.

² Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ (ред. от 02.12.2019) "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 13.12.2019) // Собрание законодательства РФ. 31.07.2006. № 31 (1 ч.). ст. 3448.

³ Амелин Р.В. Правовое регулирование общественных отношений в сфере информационных систем: цивилистический и информационно-правовой подходы // Актуальные проблемы российского права. № 12 (85). 2017. С. 68-77.

⁴ Конвенция Совета Европы о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных (Страсбург, 28 января 1981 г.) (вступила в силу для Российской Федерации 1 сентября 2013 г.) // Собрание законодательства Российской Федерации от 3 февраля 2014 г. № 5 ст. 419.

⁵ Немов М. В. Киберпреступность как новая криминальная угроза // Эпоха науки. № 9. 2017. С. 47-51.

⁶ Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 18.02.2020) // Собрание законодательства РФ. 17.06.1996. № 25. ст. 2954.

LEGAL REGULATION OF WORK WITH INFORMATION SYSTEMS AND PERSONAL DATA

© 2020 Sablina Yulia Vladimirovna
Student

© 2020 Churakova Ekaterina Nikolaevna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor

Samara State University of Economics
E-mail: sablinaulia359@gmail.com, churakovaen@gmail.com

Keywords: information law, information, information systems, databases, information protection, personal data.

This article provides an overview of the provisions of the Russian legislation governing the work with information systems and personal data. The concept of an information system is considered in detail, the factors determining the vector of legislative regulation of this sphere of public relations are considered, as well as the trends in the development of the mechanism of their regulation are identified.

УДК 337

Код РИНЦ 10.00.00

ПОНЯТИЕ И ЗНАЧЕНИЕ ЮРИДИЧЕСКОГО ИНТЕРЕСА В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ

© 2020 Севастьянова Виктория Викторовна
студент

© 2020 Панусин Алексей Валерьевич
студент

© 2020 Чугурова Татьяна Викторовна
кандидат юридических наук, доцент

© 2020 Руднева Юлия Викторовна
старший преподаватель

Самарский государственный экономический университет
E-mail: sevastyanova_vika@bk.ru, panusin99@gmail.com

Ключевые слова: юридический интерес, гражданский процесс, гражданское судопроизводство, защита субъективного права, истец.

В данной статье раскрывается сущность понятия "юридический интерес" применительно к гражданскому судопроизводству. На основе анализа действующего законодательства и истории его развития обосновывается его значение для современной правоприменительной практики.

Современное гражданско-процессуальное законодательство не предусматривает легального закрепления понятия "юридический интерес". Тем не менее, данная категория выступает одной из важнейших в науке гражданского процесса, к ней приходится обращаться для разрешения многих проблем в гражданском судопроизводстве, в том числе в практической деятельности судов.

Стоит отметить, что Гражданский процессуальный кодекс РФ в п. 1 ст. 3 закрепляет, что заинтересованное лицо вправе обратиться в суд за судебной защитой нарушенных или оспариваемых прав, свобод или законных интересов. Также пунктом 1 ст. 4 ГПК РФ устанавливается, что суд возбуждает гражданское дело по заявлению лица, обратившегося за защитой своих прав, свобод и законных интересов. То есть данные нормы подчеркивают, что для возбуждения дела в гражданском процессе требуется инициатива лица, обратившегося с соответствующим тре-

бованием, то есть заинтересованность. Однако необходимо понимать, что свои законные интересы будут и у других участников гражданского судопроизводства: в первую очередь это ответчик, третьи лица и некоторые другие. Все это усложняет понимание природы юридического интереса в науке гражданского процесса. Однако определение его сущности имеет значение, в том числе и для практики, так как исходя из смысла вышеупомянутых статей, юридический интерес выступает одним из основных условий оказания судебной защиты. Кроме того, законодательство должно способствовать реализации юридического интереса субъектов, который не нарушает права и законные интересы других лиц, что предполагает действие таких субъектов добросовестно и в строгом соответствии с законом.

Стоит отметить, что вопрос о сущности юридического интереса имеет долгую историю в отечественной юридической науке. Близкое же понятие к рассматриваемому появилось еще в Уставе гражданского судопроизводства 1864 г., где предусматривалось, что суд мог принять требование, "коль скоро истец в данное время имеет законный интерес в подтверждении сего отношения судом". Естественно, эта дефиниция раскрывается и в трудах исследователей прошлого столетия. Так, Васильковский Е.В. рассматривал юридический интерес как "абсолютное предположение процесса", то есть его отсутствие влекло за собой завершение производства по делу без вынесения решения.¹

Кроме того, для В.М. Гордона юридический интерес также выступал поводом к иску, который мог принести истцу материальную выгоду. Но он понимал его как особое процессуальное состояние, имеющееся у истца в силу объективных фактов.²

С принятием же нового законодательства понимание юридического интереса несколько расширилось. Поэтому детальное и всестороннее раскрытие этой дефиниции, уяснение ее содержания необходимо начинать с характеристики ее отдельных признаков. Так, одной из наиболее распространенных в юридической литературе является классификация юридического интереса исходя из концепции деления права на иск на процессуальную и материальную составляющие.³ То есть материальный юридический интерес предполагает стремление к удовлетворению заявленных требований, а процессуальный - к самому возбуждению дела и судебную защиту прав.

Однако такой подход не всегда отражает реальные стремления участников процесса. Так в частности интерес ответчика в определенном деле может быть направлен не на отказ в удовлетворении требований истца, а наоборот, в признании иска. Подобные ситуации не являются редкостью в практической деятельности судов. Например, Ростовским областным судом было рассмотрено дело, в котором ответчик не только признал требования, но и представлял доказательства в подтверждение требований прокурора о необходимости оформления в общую собственность себя и своих детей жилого дома, приобретенного, в том числе, и на денежные средства материнского капитала.⁴ По своей сути материально-правовой интерес предполагает стремление истца к удовлетворению судом его требований, а ответчика - в отказе удовлетворения требований истца. Однако фактический интерес может отличаться от юридического, который обусловлен его процессуальным статусом, как в рассматриваемом апелляционном определении.

Поэтому в настоящее время, исходя из рассмотрения юридического интереса на практике и конструкции норм ГПК РФ, можно сказать, что он обусловлен:

- во-первых, наличием субъективного права, то есть правовой характер требования. Юридический интерес заключается, по сути, в реализации права, следовательно, это право непременно должно существовать;

- во-вторых, принадлежностью этого права лицу, участвующему в деле, то есть активная легитимация. Защита права, не принадлежащего лицу, не приведет к правовым последствиям после вынесения решения. Кроме того, это требования о защите права должны соответствовать процессуальному положению лица. Отдельно стоит сказать о так называемых "процессуальных" истцах - прокурорах, органах власти, организаций и граждан - помимо непосредственного юридического интереса лиц, в защиту которых они обращаются, необходимо еще и наличие нормы права, дающей им такие полномочия, а также соответствующая просьба дееспособного заинтересованного лица;

- и наконец, существует угроза нарушения субъективного права либо она уже нарушено⁵. Обращение в суд означает необходимость принудительной реализации права, однако она потребует только при возникновении препятствий к его осуществлению.

В соответствии с этим, юридический интерес стоит рассматривать как субъективную потребность в результатах рассмотрения и разрешения гражданского дела, соответствующую процессуальному положению лица, участвующего в деле.

Естественно, характеристики интересов разных участников процесса могут различаться. От чего они зависят? Исчерпывающий ответ на этот вопрос дать невозможно, так как интерес, в том числе и юридический, формируется под влиянием большого числа индивидуальных субъективных устремлений участника процесса. Это могут быть ожидания, стремления, цели, а кроме того и объективные потребности. Поэтому наличие нарушенного права не всегда свидетельствует о том, что лицо обратится за его защитой в суд. И причины этого могут быть весьма различные: от нежелания требовать исполнения этого права ответчиком до недоверия к судебной системе (в том числе необходимость уплаты государственной пошлины, привлечения защитника и т.д.). Поэтому перед законодателем все еще стоит задача по достижению оптимального уровня доступности судопроизводства, повышения его качества и эффективности. Кроме того, не стоит забывать и об альтернативных способах разрешения спора: процедуре медиации и третейском разбирательстве. Их активное внедрение в жизнь способствует значительному снижению нагрузки с судов общей юрисдикции.

Следует также добавить, что сущность юридического интереса во многом зависит от законодательства. Поэтому он может представлять собой "переменную величину", зависящую от целей гражданского процесса, его принципов, норм, реализующих право на судебную защиту, а также от судебной практики. Но так как на современном этапе юридический интерес, исходя из смысла статей 3 и 4 ГПК РФ, выступает одним из основных условий оказания судебной защиты, можно говорить о повышенном интересе государства к его сущности, а также о важности исследования этого понятия в гражданско-процессуальной науке. Стоит

также отметить, что содержание этого понятия по сравнению с прошлым столетием значительно расширилось. В первую очередь это связано с применением этой категории к "процессуальным" истцам - лицам, реализовывающим свои служебные обязанности по защите прав иных лиц в соответствии с правилами гражданского судопроизводства.

Тем не менее, и теоретическое обоснование юридического интереса, его классификации влияют на построение гражданского процесса. В частности, классификация юридического интереса имеет выход на деление видов производств в юрисдикционном процессе.

В целом, динамичное изменение законодательства, расширяющего понятие юридического интереса, свидетельствует о том, что эта тема не утратила своей актуальности. Поэтому ее исследование имеет значительный потенциал, способный положительно повлиять на практику рассмотрения гражданских дел..

¹ См.: Васьковский Е.В. Учебник русского гражданского процесса. 2-е изд. М., 1917. С. 215 - 219.

² См.: Гордон В.М. Право на судебную защиту по Гражданскому процессуальному кодексу РСФСР // Вестник советской юстиции. 1924. № 1. С. 3 - 7.

³ См.: Синенко В. С. Понятие и виды юридической заинтересованности в исходе дела // Научные ведомости БелГУ. Серия: Философия. Социология. Право. 2019. №20 (115). С. 196.

⁴ Апелляционное определение Ростовского областного суда № 33-7533/2014 от 5 июня 2014 г. по делу № 33-7533/2014

⁵ См.: Шкварок А.В. Понятие юридического интереса в современном гражданском процессе // Арбитражный и гражданский процесс. 2018. № 6. С. 3.

THE CONCEPT AND SIGNIFICANCE OF LEGAL INTEREST IN THE CIVIL PROCESS

© 2020 Sevastyanova Victoria Viktorovna
Student

© 2020 Panusin Alexey Valerevich
Student

© 2020 Chugurova Tatyana Viktorovna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor

© 2020 Rudneva Julia Viktorovna
Senior Lecturer

Samara State University of Economics
E-mail: sevastyanova_vika@bk.ru, panusin99@gmail.com

Keywords: legal interest, civil litigation, civil litigation, protection of subjective law, plaintiff.

This article reveals the essence of the concept of "legal interest" in relation to civil proceedings. Based on the analysis of the current legislation and the history of its development, its significance for modern law enforcement practice is substantiated.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЭЛЕКТРОННОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК В РОССИИ И КАНАДЕ

© 2020 Севастьянова Виктория Викторовна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: sevastyanova_vika@bk.ru

Ключевые слова: Единая информационная система, государственные и муниципальные закупки, электронное сопровождение, контрактная система, участники, электронная платформа.

Преобладающая часть стран в настоящее время для размещения государственного и муниципального контракта использует автоматизированные электронные системы. Этот процесс связан с рядом преимуществ в тех государствах, где процесс становления таких площадок имеет достаточно длительную историю. Так, в Канаде использование негосударственных площадок позволяет снизить затраты государственных органов на организацию закупок, обеспечить прозрачность данных процессов. Именно поэтому в данной статье обобщается необходимость интеграции зарубежного опыта в контрактную систему России.

Государственные и муниципальные закупки являются главным инструментом обеспечения нужд государства, его отдельных органов и муниципалитетов товарами, работами, услугами. Список таких потребностей достаточно широк, и от успешности их исполнения зависят многие социально-экономические показатели в стране. Все это обуславливает необходимость постоянного совершенствования контрактной системы, адаптирования ее под современные реалии. Наиболее прогрессивным шагом в этом направлении становится активное внедрение информационных технологий в сферу закупок. Так, в настоящее время многие страны публикуют сведения о государственных и муниципальных закупках на специализированных открытых информационных платформах.

В Российской Федерации становление единого общероссийского портала в сети Интернет¹ связано со вступлением в силу ФЗ от 21.07.2005 года № 94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд". В то же время, в других развитых странах подобные информационные платформы начали функционировать гораздо ранее: в США с 1979 года, в Швейцарии с 1996, а в Италии с 1997 года. Кроме того, в юридической литературе отмечается², что уникальный опыт построения системы государственных и муниципальных закупок имеет Канада. Именно поэтому выявление особенностей электронного сопровождения закупок в данной стране, опыт их внедрения позволит усовершенствовать контрактную

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

систему нашей страны. Положительным аспектом также является больший по сравнению с Российской Федерацией опыт осуществления электронных торгов - в Канаде они ведутся с 1997 года.

Однако стоит отметить, что сравниваемые электронные системы выполняют одну крайне важную функцию - обеспечивают реализацию принципа открытости и прозрачности контрактной системы (п. 2 ст. 7 ФЗ от 05.04.2013 № 44-ФЗ). Тем не менее, система закупок рассматриваемых стран имеют существенные различия. Обратимся к некоторым из них.

Органом, ответственным за проведение торгов в Канаде является Министерство государственных услуг и госзакупок Канады. Данный орган обслуживает более 100 агентств и подразделений государственного и муниципального сектора, а суммарная стоимость производимых им закупок составляет около 80% от всех трат по заключенным в стране контрактам.⁴ При этом, в соответствии с данными, предоставленными Министерством, закупки осуществляются с использованием как государственных, так и негосударственных электронных систем. В этом проявляется принципиальное различие контрактных систем двух стран. В Российской Федерации перечень площадок строго определен Министерством экономического развития и Федеральной антимонопольной службой. Субъекты РФ и муниципальные образования вправе создавать свои собственные информационные системы, но они должны быть интегрированы в единую информационную систему⁵. Таким образом, электронное сопровождение государственных закупок в России является более централизованным. Тем не менее, функционирование негосударственных площадок представляется достаточно прогрессивным шагом, так как предприниматели, в отличие от государственных органов, могут быстрее приспосабливаться к динамике рыночной экономики. Кроме того, использование большого числа площадок под надзором единого органа (Министерства государственных услуг и госзакупок Канады) позволяет субъектам малого и среднего бизнеса активно участвовать в тендерах.

В Канаде в число государственных электронных площадок включаются системы федерального, регионального и муниципального уровня также как и в России, однако дополнительно присутствуют и международные площадки. Параллельно с этим, как уже было сказано, действуют негосударственные информационные системы о закупках. Самой крупной из них в настоящее время является маркетплейс-площадка MERX. Ее особенностью и одновременно преимуществом является то, что в ней возможно формирование запросов на приобретение товаров, работ или услуг не только государством или муниципалитетами, но также и бизнес-структурами.⁶ Данная площадка объединяет государственных, региональных и муниципальных заказчиков с организациями малого и среднего бизнеса, а также крупными корпорациями.

При этом в двух рассматриваемых странах предусмотрена необходимость регистрации поставщиков на площадках. При желании осуществлять свою деятельность на нескольких площадках, регистрационная процедура должна быть пройдена на каждой из них.⁷ Однако MERX, в отличие от российских площадок, в связи с возможностью получения доступа к данным о заказах частных организаций предусматривает различные тарифы для подписки, предполагающие разный объем опций. Предусмотрены два вида подписок - базовая и полная. Кроме того, возможно разме-

щение заказов с использованием данной системы и без подписки. Именно наличие таких подписок является достаточно прогрессивным шагом по сравнению с российскими площадками. Базовая подписка предполагает возможность поиска информации об актуальных государственных, муниципальных, а также международных тендерах. Для полной же подписки предусмотрен максимальный набор опций.

Итак, полный пакет предоставляет возможность:

- указывать территорию, в пределах которой организация планирует выбирать заказчиков;
- делать отметку кодов товаров, работ и услуг, которые потенциально готова предоставлять организация;
- доступа к реестру организаций, ранее выигравших торги;
- получение уведомления об изменениях в закупке, в которой участвует организация, или об отмене закупки;
- размещение заказов.

Кроме того, данная система автоматически отслеживает потенциальные тендеры, в которых организация может принять участие, и отправляет уведомление. Принимая во внимание тот факт, что в среднем в течение суток размещается около 300 заявок государственных закупок, данная функция позволяет охватить большую аудиторию и, как следствие, привлечь к участию в закупке больше поставщиков. Отсутствие автоматического уведомления о новых подходящих заявках существенно снижает эффективность российской контрактной системы.

Именно поэтому одной из успешных особенностей электронного сопровождения государственных закупок в Канаде является маркетплейс-площадка MERX, объединяющая возможность размещения государственных и муниципальных органов с частными организациями. Представляется, что заимствование этой иностранной модели и включение ее в российскую контрактную систему окажет положительное влияние. Такая интеграция будет способствовать более тесному взаимодействию всех субъектов экономической деятельности, увеличению и упрощению системы их коммуникации. Также функционирование негосударственных площадок значительно снижает затраты государственных органов на осуществление закупочной деятельности и привлечение поставщиков.

Кроме того, данная модель имеет большой потенциал для создания большей прозрачности процедуры государственных и муниципальных закупок в силу открытости привлечения поставщиков. Именно поэтому перенятие зарубежного опыта электронного сопровождения государственных закупок, и в частности Канады, станет позитивным шагом для экономического и технологического развития контрактной системы России.

¹ www.zakupki.gov.ru

² См., например: Парасоцкая Н.Н., Зубрицкая А.В. Электронное сопровождение государственных (муниципальных) закупок в Канаде // Учет. Анализ. Аудит. 2019. №2. С. 76.

³ Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ (ред. от 27.02.2020) "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" // СЗ РФ. 08.04.2013. № 14. Ст. 1652.

⁴ Средние величины за 1997-2019 гг. URL: <https://www.merx.com> (дата обращения 20.03.2019)

⁵ См.: Ревина С.Н., Паулов П.А., Борякин Д.В. Управление закупками и заказами: учеб. пособие. - СГЭУ, 2019. С. 39.

⁶ См.: Парасоцкая Н.Н., Зубрицкая А.В. Электронное сопровождение государственных (муниципальных) закупок в Канаде // Учет. Анализ. Аудит. 2019. №2. С. 76.

⁷ См.: Аукина А.И. Электронные закупки: теоретические аспекта учета // ИБР. 2018. №2 (31). С. 33.

SOLVENCY ASSESSMENT ON THE BASIS OF LIQUIDITY RATIO OF INDUSTRY COMPANIES

© 2020 Sevastyanova Victoria Viktorovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: sevastyanova_vika@bk.ru

Keywords: Unified information system, state and municipal procurements, electronic support, contract system, participants, electronic platform.

Most countries currently use automated electronic systems to place state and municipal contracts. This process is associated with a number of advantages in those states where the process of establishing such sites has a rather long history. So, in Canada, the use of non-governmental sites allows to reduce the costs of government agencies for the organization of procurement, to ensure transparency of these processes. That is why this article substantiates the need to integrate foreign experience into the contract system of Russia.

УДК 342
Код РИНЦ 10.01.00

ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ В РОССИИ

© 2020 Селезнева Мария Павловна*
студент
© 2020 Кочеткова Анна Сергеевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: selezniova.marya2015@yandex.ru, kochetkova.ann07@gmail.com

Ключевые слова: выборы, электронное голосование, граждане, демократия, избирательный процесс.

* Научный руководитель - **Сидорова Анна Викторовна**, старший преподаватель кафедры публичного права.

Довольно стремительное развитие современных информационных технологий быстро и прочно проникло во все сферы жизнедеятельности человека, политическая сфера не стала исключением. В частности, информационные технологии затронули избирательный процесс. Статья направлена на осмысление отечественного и зарубежного опыта электронного голосования, его преимуществ и недостатков, и, конечно, перспективы развития такого вида голосования в нашей стране. В преддверии назначенных в 2021 г. выборов в Государственную Думу РФ данная тема является достаточно актуальной.

Мировой опыт электронного голосования имеет уже более чем десятилетнюю историю. Внимательно изучив опыт электронной демократии за рубежом, нам стало интересно узнать, насколько отечественный опыт богат в этой сфере. По мнению многих специалистов, электронное голосование – достаточно позитивное явление. Из-за этого довольно часто приходится слышать, что такой способ голосования обладает большим количеством преимуществ перед традиционным голосованием на избирательных участках. В результате это может стать причиной улучшения демократии¹.

На сегодняшний день нам известен существенный опыт проведения голосований с использованием электронных комплексов в ряде зарубежных стран: Германии, Ирландии, Канаде, Италии, Бразилии, США, Португалии, Великобритании и во многих других государствах мира.

В Ирландии электронное голосование впервые ввели в мае 2002 года на парламентских выборах, в ходе которых избиратели голосовали в трех избирательных округах. А уже в октябре этого же года при проведении референдума опыт электронного голосования был введен в 7 округах. Но в итоге, в 2003 году после негативного отзыва Комиссии по электронному голосованию стране пришлось отказаться от проведения такого эксперимента.

Интересным представляется и опыт США. Электронное голосование здесь было проведено в 2000 году. Дж. Буш, победивший на выборах, набрал 271 голос, а его соперник – Ал Гор всего на пять меньше, то есть 266. Результаты выборов породили волну критики и споров в адрес их организаторов. Причиной критики является тот факт, что в США отсутствует единый стандарт проведения электронного голосования на всей территории, каждый штат вправе приобретать машины для голосования у любых компаний, а они не все могут соответствовать стандартам качества и надежности.

Правительство Бразилии гордится своей системой электронного голосования, впервые введенной в 1996 году. В 2000 году данный вид голосования стал активно применяться на выборах президента, а уже в январе 2002 года был принят федеральный закон об электронном голосовании.

В Австралии же гражданам посчастливилось электронно проголосовать в 2001 году. По окончании выборов был представлен отчет с высокой оценкой их проведения. По материалам отчета, электронный подсчет голосов уменьшил количество ошибок, также было зафиксировано меньше испорченных бюллетеней.

Хочется вспомнить и опыт применения электронного голосования в Венесуэле. На всей территории государства была применена система электронного голосования. На референдуме по поводу досрочной отставки президента, который

проводился 15 августа 2004 года, все без исключения избиратели голосовали с помощью электронных машин. После каждого отданного голоса машина выдавала бумажный отчет. С помощью такого оборудования можно было не только проголосовать, но и посчитать количество отданных голосов.

Но одним из лучших примеров использования методов электронного голосования является Эстония. Страна с населением чуть больше 1,3 миллионов человек оказалась в эпицентре цифровой революции намного раньше других более развитых стран. В стране реализуются следующие виды электронного голосования: Интернет-голосование с помощью ID-карты с двумя PIN-кодами; Интернет-голосование с помощью цифрового удостоверения личности, которое удостоверяет личность избирателя во Всемирной паутине; Интернет-голосование при помощи мобильного телефона, который непосредственно подключается к компьютеру. Сама по себе эстонская процедура проведения электронного голосования проста, граждане широко поддерживают Интернет-голосование, но не стоит забывать о населении страны: активным, избирательным правом обладает примерно 1 миллион человек, следовательно, электронное голосование не получает существенную нагрузку. Всего с применением электронной техники было проведено 8 избирательных кампаний. И с каждым годом число избирателей, проголосовавших электронным способом увеличивается. Например, в начале марта 2019 году состоялись парламентские выборы, на которых 247 232 из 561 131 избирателей проголосовали электронным способом².

К огромному сожалению, опыт России пока скромнее по сравнению с вышеперечисленными странами. Но он все-таки есть и его нельзя не отметить.

Можно сказать, что Российская Федерация находится на пути демократических преобразований. С 1993 года началась модернизация избирательной системы и избирательного законодательства³. Основными направлениями этой деятельности являются: реализация избирательных прав граждан, регулирование и улучшение избирательного процесса.

В единый день голосования-8 сентября 2019 года в Москве выбрать депутата в Мосгордуму можно было с помощью электронного голосования. Онлайн-голосование проходило в трех экспериментальных избирательных округах. Данный эксперимент показал удивительные результаты. Явка превысила 90%, что является очень хорошим результатом для выборов любого уровня. Для сравнения: на обычные избирательные участки пришли 21,77% избирателей, то есть в четыре раза меньше. Однако проблема с обеспечением информационной безопасности имеет место быть, к тому же при проведении эксперимента, что вполне ожидаемо.

Из всего вышесказанного можно сделать вывод, что выделяют три типа стран по их отношению к проведению электронного голосования:

1. страны, которые не применяют электронное голосование в силу их недостаточной технической разработанности (например, Германии и Ирландии пришлось оставить такой вид голосования);
2. страны, применяющие формы электронного голосования только на избирательном участке (например, США);
3. страны, которые надеются внедрить интернет-голосование на всей территории своего государства (например, Эстония и Канада).

Рассмотрим определение терминов "выборы" и "электронное голосование". Выборы-это способ формирования органов государственной власти и наделения полномочиями должностного лица посредством волеизъявления граждан. Электронное голосование термин, определяющий различные виды голосования, охватывающий как электронные средства голосования, так и технические электронные средства подсчета голосов.

Электронное голосование сочетает в себе разнообразные формы, способы и методы применения современных информационных технологий в процессе организации и проведения выборов и референдума⁴.

Формы электронного голосования могут быть разными. Выделяют две большие группы данного вида голосования: голосование на стационарных избирательных участках и голосование через Интернет. На сегодня использование электронного голосования на выборах законодательно закреплено в 40 странах мира, включая Россию, но электронное голосование имеет ряд как преимуществ, так и недостатков. Преимуществами электронного голосования являются:

- расходы (расходы на электронную инфраструктуру намного ниже расходов при традиционном голосовании, при этом в избирательных комиссиях будет задействовано намного меньше людей);

- снижение рисков от ошибок, связанных с усталостью членов избирательной комиссии;

- стимул (простота онлайн-голосования облегчает избирателям участие в демократических процессах, это побуждает их принять участие, тем самым повышает явку избирателей, также простота процесса голосования является огромным преимуществом для людей с ограниченными возможностями или людей, проживающих в достаточно отдаленном от избирательного участка месте);

- отсутствие ошибок при подсчете бюллетеней;

- голос проголосовавшего учитывается мгновенно;

- меняющиеся голоса (в отличие от традиционных выборов, когда голосование проводится в течение одного дня, электронное голосование дает более большой временной интервал для голосования, как правило, несколько дней, кроме того, во время голосования граждане могут изменить свой голос, а это является весомым преимуществом для неопределившихся с выбором людей).

- удобства для избирателей с ограниченными физическими возможностями (использование наушников, педалей, джойстиков и другие различных приспособлений для обеспечения доступности);

- ускорение подведения итогов голосования.

Однако, были обнаружены и недостатки проведения электронного голосования, связанные со специальной подготовкой членов избирательной комиссии, недоработками в программном обеспечении и возможность кибератак. К основным недостаткам можно отнести следующие положения:

- недоверие (электронное голосование, в какой форме оно не проводилось бы, всегда вызывает недоверие у населения страны относительно вмешательства со стороны);

- кибератаки (государство, как и различного рода компании могут подвергаться атакам или сталкиваться с нарушениями их информационной безопасности);

- фальсификация (кто-нибудь может проголосовать несколько раз с одного и того же IP-адреса или даже подделать новый адрес, чтобы вбросить дополнительные голоса);

- конфиденциальность (невозможно гарантировать полную конфиденциальность голосования).

Следовательно, анализируя недостатки проведения электронного голосования, можно сделать следующий вывод: если мы хотим, чтобы электронное голосование стало доступно и в нашей стране, то следует обратить внимание на две составляющие - это конфиденциальность и информационная безопасность. Поэтому мы должны дать гражданам возможность поверить, что их голос будет конфиденциален, а также проверить был ли он корректно учтен.

В контексте анализа преимуществ и недостатков электронного голосования хочется остановиться на основных требованиях для проведения честных электронных выборов:

1. соблюдать все принципы проведения демократических выборов и референдумов;

2. оценивать и учитывать риски, связанные с каналами электронного голосования;

3. обновлять опыт проведения такого вида голосования;

4. обмениваться опытом с зарубежными странами;

5. иметь инструменты для защиты своей собственной информационной безопасности.

Доверие населения к процедуре выборов-одна из ключевых составляющих политической системы в любой стране мира⁵. Снижение явки на выборах, в частности среди молодых граждан, ставит на первый план задачу вовлечения общества в политический процесс новыми средствами. Одно из них - это электронный формат голосования или "цифровая демократия".

В ноябре 2019 года Всероссийский центр изучения общественного мнения (ВЦИОМ) провел ряд опросов методом телефонных интервью 1600 респондентов, в ходе которых были сделаны следующие выводы:

1. 66% граждан России выступают за обеспечение возможности онлайн-голосования во всех регионах страны;

2. 51% считают, что электронное голосование не может повлиять на уровень доверия населения к результатам выборов;

3. 51% опрошенных избирателей готовы поставить электронную подпись за кандидата при наличии такой возможности⁶.

Следовательно, около половины опрошенных одобряют предложение ввести электронное голосование, скептически к этому относятся люди старшего поколения, которые вовсе не пользуются интернетом. Для них привычнее классические бумажные бюллетени.

Анализируя общественное мнение населения, у России есть все шансы к внедрению электронного голосования во всех регионах страны. Ведь потенциал для развития электронных систем голосования в нашей стране огромен. Рассматривая опыт зарубежных стран в использовании электронного голосования, организаторы выборов в России смогут избежать многих проблем.

Кроме результатов опроса по поводу внедрения электронного голосования на всей территории страны, проводимого ВЦИОМ, необходимо соотносить и мнение лиц, отвечающих за проведение выборов. Например, Э. А. Памфилова, председатель Центральной избирательной комиссии Российской Федерации, считает, что на сегодняшний день не стоит ожидать стремительного распространения Интернет-голосования во всех регионах, так как еще предстоит пройти важный этап совершенствования кибербезопасности.

Таким образом, можно сделать вывод, что на данный момент внедрение электронного голосования в России при отсутствии качественного технического обеспечения, законодательной базы и интереса к такому виду голосования среди представителей старшего поколения может стать "воронкой недоверия". При этом эксперимент электронного голосования на выборах в Мосгордуму в сентябре 2019 года послужил хорошей базой для дальнейшей разработки технических инструментов преодоления барьеров при внедрении электронного голосования.

¹ Сидорова А.В., Калугина Н.В. Проблемные моменты защиты персональных данных // сборник научных статей I Всероссийской заочной научно-практической конференции: РОССИЙСКАЯ НАУКА: АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ. Самара, 2016. С. 268-271.

² Рекордное число граждан на выборах в Эстонии голосовало через Интернет. URL: <https://ria.ru> (Дата обращения: 15.02.2020 г.).

³ Текущее состояние и перспективы развития электронного голосования в России. URL: <http://vestnik.cikrf.ru> (Дата обращения: 15.02.2020 г.).

⁴ Дурнова И. А. Правовое регулирование электронного голосования в Российской Федерации // Традиции и новации в системе современного российского права: сб. тезисов. М., 2009. С. 57.

⁵ Электронное голосование: перспективы развития в России. URL: <https://centrtsu.ru> (Дата обращения: 15.02.2020 г.).

⁶ Цифровое голосование в России: первые эксперименты и перспективы. URL: <https://wciom.ru> (Дата обращения: 15.02.2020 г.).

EXPERIENCE AND PROSPECTS OF ELECTRONIC VOTING IN RUSSIA

© 2020 Selezneva Maria Pavlovna
Student

© 2020 Kochetkova Anna Sergeevna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: kochetkova.ann07@gmail.com, selezniova.marya2015@yandex.ru

Keywords: elections, electronic voting, citizens, democracy, electoral process.

The rather rapid development of modern information technologies quickly and firmly penetrated into all spheres of human life, the political sphere was no exception. In particular, information technology has affected the electoral process. The article is aimed at understanding the

domestic and foreign experience of electronic voting, its advantages and disadvantages, and, of course, the prospects for the development of this type of voting in our country. In anticipation of the elections to the State Duma of the Russian Federation scheduled for 2021, this topic is quite relevant.

УДК 347.9

Код РИНЦ 10.00.00

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРАВА ГРАЖДАН НА ДОСТУП К ПРАВОСУДИЮ В КОНТЕКСТЕ УНИФИКАЦИИ ГРАЖДАНСКОГО ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

© 2020 Семенова Ангелина Александровна
студент

© 2020 Руднева Юлия Викторовна
старший преподаватель

Самарский государственный экономический университет
E-mail: semenowa.angel@yandex.ru, yuliarudneva66@mail.ru

Ключевые слова: гражданский процесс, отрасли права, доступ к правосудию, концепция единого Гражданского процессуального кодекса.

Выдвигаемая идея создания единого Гражданско-процессуального кодекса РФ не потеряла своей актуальности, несмотря на длительное его непринятие. Представляется обоснованным заблаговременное обсуждение проблем, которые могут последовать за принятием нового процессуального кодекса. Необходимо понимать, что такая унификация должна соответствовать основным принципам правосудия, в частности такому основополагающему принципу как доступность правосудия. В данной статье анализируется Концепция единого кодекса относительно данного принципа, обосновываются рекомендации ее дальнейшего совершенствования.

В настоящее время фактическая реализация права граждан на доступ к правосудию зависит не только от правовой регламентации порядка обращения в судебные органы за защитой, но также характера нормативного регулирования всей процедуры рассмотрения дел, базовых начал функционирования судов, а также от их организационно-технической составляющей. Именно поэтому реформирование судебной системы должно быть направлено не только на сохранение прежнего уровня доступности судопроизводства, но и его объективного улучшения.

Кроме того, доступность правосудия предполагает, что правовые нормы, регулирующие деятельность судов, должны быть доступны для понимания большинству населения. Важным шагом в этом направлении выступает упрощение структуры власти, в том числе и судебной. Подобная унификация норм направлена либо на объединение схожих институтов, либо на построение различаю-

щихся институтов по одной аналогии. Необходимость подобных реформ для государства подтверждает объединение Верховного Суда РФ и Высшего Арбитражного Суда РФ в 2014 году. Следующим закономерным этапом в этом направлении должно стать принятие единого Гражданского процессуального кодекса, лоббирование которого в последнее время поутихло, но, возврат к его необходимости может случиться в любой момент. Представляется обоснованным заблаговременное обсуждение проблем, которые могут последовать за принятием нового процессуального кодекса.

Консолидация гражданско-процессуального и арбитражно-процессуального права выступает консолидацией смежных и близких друг другу отраслей. Естественно, это потребует коренных изменений в устоявшейся практике судопроизводства, однако в то же время, станет важным этапом реформирования судебной системы, направленной на создание социального государства.

Тем не менее, такая унификация должна обеспечивать повышение доступа к правосудию как одного из основополагающих принципов судебной системы, не требуя при этом повышения уровня правосознания граждан - что будет наиболее эффективной мерой в настоящее время. Однако, прежде всего, для объединения двух отраслей должны быть объективные предпосылки. Ряд исследователей отмечают, что такая потребность действительно существует в силу того, что различия в процессуальных отраслях, регулируемых одним материальным правом, ставит в неравное положение субъектов данных правоотношений.¹ Поэтому, несмотря на продолжение активных дискуссий относительно положений концепции кодекса, которая закладывает основу для ожидаемой унификации процессуального законодательства, она была разработана и одобрена решением комитета Государственной Думы от 08.12.2014 № 124². Проанализируем данную концепцию с точки зрения наличия инновационных положений, направленных на обеспечение доступа граждан к правосудию.

Как справедливо отмечают Л.Б. Ситдикова и А.Л. Шиловская³, в перечне задач унификации законодательства авторы Концепции не указывают ни одного пункта, касающегося повышения доступа к правосудию в Российской Федерации. Тем не менее, среди положений Концепции можно выделить как положительные, так и отрицательные тенденции в данном направлении.

Так, одной из положительных новелл данного проекта выступает инициатива наделить процессуальным статусом Уполномоченного по правам человека РФ и субъектов, предоставив данным должностным лицам право обращаться с заявлением в суд. Подобное нововведение позволит наиболее эффективно реализовывать потенциал института уполномоченного, и, кроме того, защитить права граждан, которые по каким-либо причинам не могут лично обратиться в судебный орган за защитой своих прав и законных интересов. Несмотря на прогрессивность данного предложения, представляется целесообразным предоставить такой же набор прав в этом отношении Уполномоченному по правам ребенка при Президенте.

Кроме того, затягивание сроков рассмотрения дел или процессуальных документов выступает серьезной проблемой обеспечения доступности правосудия. В этой связи разработчики Концепции предусмотрели более короткий срок для рассмотрения ходатайства о восстановлении пропущенного процессуального срока - 5 дней. Также ускорению рассмотрения дела будет способствовать мера, предусматривающая возможность замены судьи по основанию его длительного отсутствия (более 1 месяца).

Помимо этого, проект единого Гражданского процессуального кодекса содержит некоторые отрицательные положения, связанные со сроками рассмотрения дел, которые хоть и направлены на оптимизацию и ускоренное рассмотрение дел, однако их эффективность и соответствие принципам правосудия ставится под сомнение. Так, проект предусматривает взаимозаменяемость судей при осуществлении их процессуальных полномочий, не связанных с рассмотрением дела по существу, ввиду длительного отсутствия "основного" судьи. То есть в рамках данной нормы судьи смогут совершать такие действия как: принятие иска, отложение судебного разбирательства и многие другие.⁴ Не вызывает сомнения, что при таком прерывании рассмотрения дела, когда часть из процессуальных действий совершается одним судьей, часть - другим, субъективная убежденность одного из них может значительно повлиять на исход дела. В особенности это касается бесед со сторонами. Кроме того, велик риск упущения некоторых необходимых доказательств, а также потери документов.

Кроме того, можно поставить под сомнение предложение о допущении производства некоторых процессуальных действий в течение стадии подготовки к судебному разбирательству, например, проведение предварительного заседания. Такую новеллу можно рассматривать как частичное противоречие принципу непрерывности гражданского процесса. Также если брать во внимание предшествующий пункт, "основной" судья, приступивший к своим обязанностям после длительного отсутствия, может обнаружить, что дело, находившееся в его производстве, было прекращено в предварительном заседании другим судьей. Фактически это ведет к обезличиванию процессуальных действий. С одной стороны, такая мера может рассматриваться как позитивный шаг в борьбе с коррупционной составляющей. Но в то же время нельзя не отметить тенденцию на автоматизирование судебного процесса, поверхностного участия в нем судьи. Такое выполнение обязанностей станет возможным без вникания в суть индивидуально-определенного дела, что не соответствует принципу доступности правосудия.

Отдельно стоит также упомянуть о некоторых новеллах в предоставлении доказательств. Одним из важнейших в этом направлении является введение новой обязанности суда - предложить участникам представить дополнительные доказательства, подтверждающие их доводы. В действующем законодательстве данное положение является диспозитивным - закрепляет лишь право суда на это действие. В этой связи также будет целесообразным ввести еще одну обязанность судьи - разъяснять не только право сторон ходатайствовать перед судом об истребовании доказательства у удерживающих их лиц в особых случаях, но и со-

держание этого права. Как справедливо отмечает Е.Э. Аргунова, неэффективность судебной системы в настоящее время заключается в отсутствии у граждан реальной возможности защищать свои права в суде, иметь доступ к обращению в суд, что во многом связано с информационной функцией суда.⁵ рядовой гражданин должен понимать как, когда, каким образом и при наличии каких обстоятельств он может обратиться в судебные органы, совершить те или иные процессуальные действия. Именно поэтому при унификации гражданско-процессуального законодательства необходимо предусматривать нормы, обязывающие суды предоставлять гражданам информацию об их деятельности, а также разъяснять содержание их прав в ходе судебного процесса.

Таким образом, в Российской Федерации в последние годы реализуется ряд государственных инициатив, направленных на повышение доступа граждан к правосудию. Представляется, что унификация гражданско-процессуального законодательства в рамках слияния с арбитражным процессом должна последовательно развивать это направление. Поэтому в настоящее время, несмотря на наличие уже разработанной и одобренной концепции единого Гражданско-процессуального кодекса, ее обсуждение, а также анализ на соответствие конституционному принципу доступа к правосудию должны быть теоретически разработаны и обоснованы. Сущность данного принципа заключается, в первую очередь, в недопустимости установления государством каких-либо чрезмерных, необоснованных правовых и практических препятствий для рассмотрения дела в суде. Тем не менее, как показывает детальное рассмотрение некоторых положений Концепции единого процессуального кодекса, позволяет говорить об их несоответствии рассматриваемому принципу. Так, ставится под сомнение предположения о допущении производства некоторых процессуальных действий в течение стадии подготовки к судебному разбирательству, взаимозаменяемость судей при осуществлении их отдельных процессуальных полномочий ввиду длительного отсутствия "основного" судьи.

¹ Аргунова Е.Э. Условия обеспечения права на доступ к правосудию // Государственная служба и кадры. 2018. №3. С. 111-113.

² Рамазанова К. К. Изменения в стадии судебного разбирательства в связи с принятием концепции единого гражданского процессуального кодекса РФ // Международный журнал гражданского и торгового права. 2017. № 3. С. 54-56.

³ Руднева Ю. В., Ангось П. А. К вопросу о концепции единого гражданского процессуального кодекса РФ // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2018. №12-2. С. 118-120.

⁴ Ситдикова Л.Б., Шиловская А.Л. Об оптимизации судебной системы и унификации гражданского процессуального законодательства в контексте обеспечения права граждан на доступ к правосудию // 2016. № 12. С. 10-14.

⁵ Концепция единого Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации (одобрена решением Комитета по гр., уг., арбитражн. и процес. законодательству ГД ФС РФ от 08.12.2014 № 124(1)) // СПС "КонсультантПлюс". Дата обращения: 29.03.2020 г.

TOPICAL ISSUES OF ENSURING THE RIGHTS OF CITIZENS TO ACCESS TO JUSTICE IN THE CONTEXT OF UNIFICATION OF CIVIL PROCEDURE LEGISLATION

© 2020 Semenova Angelina Aleksandrovna
Student

© 2020 Rudneva Julia Viktorovna
Senior Lecturer

Samara State University of Economics

E-mail: semenowa.angel@yandex.ru, yuliarudneva66@mail.ru

Keywords: civil procedure, branches of law, access to justice, the concept of a single Civil Procedure Code.

The idea put forward to create a unified Civil Procedure Code of the Russian Federation has not lost its relevance, despite its lengthy rejection. It seems reasonable to discuss in advance the problems that may follow the adoption of a new procedural code. It must be understood that such unification must comply with the basic principles of justice, in particular with such a fundamental principle as the accessibility of justice. This article analyzes the concept of a single code regarding this principle, substantiates recommendations for its further improvement.

УДК 343

Код РИНЦ 10.00.00

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ УЧАСТНИКОВ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ

© 2020 Сергеева Юлия Сергеевна*
студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: juliasergeewa@gmail.com

Ключевые слова: телемедицина, ответственность, медицинские технологии, цифровая медицина, здравоохранение.

Статья посвящена рассмотрению вопроса ответственности участников телемедицинских проектов. Рассмотрена ответственность операторов телемедицинских проектов, пациентов и врачей. Рассмотрен вопрос охраны персональных данных.

Всемирная организация здравоохранения давая определение телемедицине указало на то что, телемедицина - это метод предоставления услуг где расстояние является критическим фактором. Как указывает закон, и эксперты телемедицина

* Научный руководитель - **Бортник Сергей Петрович**, доктор юридических наук, директор института права.

не является новой дисциплиной или новой отраслью медицины, телемедицина является вспомогательной системой в здравоохранении. Телемедицина - это помощь в удаленных областях, помощь в экстремальных ситуациях и обучение при повышении квалификации и т.д.

При осуществлении телемедицинских проектов различные информационные технологии. Телемедицинские консультации на данный момент осуществляются в двух формах, в форме непосредственного общения в реальном времени (видеосвязь), и в форме отложенных консультаций посредством передачи текстовых сообщений с вопросами, фото и видеозображений и т.д. Телемедицинские консультации помогают в лечении пациентов с хроническими заболеваниями которым требуется постоянное наблюдение врача. Телемедицинские консультации также используется для общения между врачами разных клиник и специальностей, для обучения и повышения их квалификации¹.

Телемедицинские услуги делают медицинские услуги доступными для определенных социальных групп. К таким группам относятся пожилые граждане, для которых выход из дома для получения медицинских услуг является затруднительным, а иногда и невозможным. Еще одна группа для которых телемедицина будет спасением это граждане, проживающие в отдаленных и труднодоступных районах. Для развития телемедицины требуется расширение и закупка нового оборудования, а также разработка законов для регулирования спорных вопросов. Закон должен отрегулировать статус операторов ответственных за связь между двумя сторонами телемедицинского проекта, вопрос порядка оказания консультаций и также защиты информации о пациенте. Закон также не должен обходить вопрос ответственности всех сторон телемедицинской консультации.

При дистанционном консультировании медицинская организация как одна из сторон консультации несет ответственность за консультация перед пациентом за некачественную медицинскую помощь. В большинстве случаев медицинские организации используют онлайн платформы, с которыми при заключении договора необходимо прописать распределение ответственности при возникновении ситуации некачественного оказания помощи.

Гражданский кодекс предоставляет возможность предусмотреть в договоре обязанности сторон по возмещению имущественных потерь при наступлении обстоятельств, прописанных в договоре, которые не связаны с нарушением обязательств договора. Распределение ответственности на оператора платформ справедливо, поскольку нарушение прав пациента повлечет привлечение к ответственности медицинской организации, проводившей телемедицинскую консультацию.

К качеству телемедицинских услуг предъявляются высокие требования, возможно даже более строгие чем к обычным консультациям врача. Телемедицинские консультации предполагают более строгое протоколирование. В связи с этим более высокая возможность привлечения к ответственности за нарушения при оказании услуг телемедицины. Ответственность перед пациентом будет нести медицинская организация, предоставлявшая услугу. Медицинской органи-

зации необходимо с помощью договора распределить бремя расходов между организацией или платформой.

При оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий руководитель медицинской организации несет непосредственную ответственность за присутствие информации об учреждении и его персонале в федеральных реестрах². Оказывать телемедицинские услуги могут только штатные сотрудники, не являющиеся совместителями. Закон четко диктует необходимость проведения консультаций в помещении клиники и за это также отвечает руководитель клиники, за это он и понесет ответственность. Оборудование для проведения консультаций также находится в зоне ответственности руководителя медицинской организации.

Ответственность врача, в частности преступной небрежности при лечении больного важный аспект. Некоторые врачи полагают, что применение телемедицины увеличивает вероятность врачебной ошибки и привлечения врача к ответственности, например, если технические неполадки привели к неблагоприятному исходу или плохое качество изображения не позволило правильно поставить диагноз. Другие, напротив, полагают, что телемедицина может обеспечить высококачественное медицинское обслуживание, и врачу придется нести ответственность, если он не сможет использовать эти возможности. Телемедицинские услуги связаны с ответственностью врача, их предоставляющего, который должен обеспечить "качество протекания процесса", поэтому необходимо вводить такую медицинскую услугу с осторожностью, с учетом стажа работы врача и его согласия на оказание таких услуг. Врач, иной медицинский работник, медицинская организация несут ответственность за разглашение врачебной тайны, поэтому защита персональных данных пациентов должна присутствовать и совершенствоваться, в частности путем определения и мониторинга ответственности провайдеров интернет-услуг и услуг сотовой связи за утечку информации.

Что касается ответственности, в Уголовном кодексе есть статья о неоказании помощи больному. Там отмечено, при каких условиях врач будет привлечен к ответственности. В данном случае это всегда неосторожная форма вины, никогда не умысел. Если мы затрагиваем уголовное право, то врач несет ответственность и за бездействие. К этому бездействию относится и сокрытие профессии, что распространяется на любую ситуацию, где бы ни находился врач, даже если он в этот момент находится вне медицинского учреждения, поехал в отпуск, вышел погулять. Уголовное право придерживается такой точки зрения. Закон определяет, что консультант несет ответственность за рекомендации, предоставленные по результатам консультации (консилиума врачей) с применением телемедицинских технологий, в пределах данного им медицинского заключения. Если телеконсультация состоялась, то ответственность несет консультант.

Некоторая хоть и небольшая часть ответственности лежит и на самом пациенте. Это касается инструкций использования медицинских изделий и информационных систем, правильный ввод данных и предоставление правдивой и точной информации.

Например, параметры, которые предоставляет пациент во многом зависят от того какого качества оборудование у самого пациента и как он его использует. И тут встает вопрос как врачу контролировать данные которые ему предоставляются. Законом указано, что врач несет ответственность в рамках своего заключения. Он отвечает за ту часть, которую озвучивает в заключении на основании полученных данных. Закон не регламентирует качество данных поступающих от пациента и ответственность врача исходя из этих данных. Врач основывает свое заключение только исходя из документов и данных предоставленных другим врачом. Тот врач, который передает их, несет ответственность за то, что проводит обследование пациента, смотрит эти анализы. Если это диагност, он несет ответственность за свою часть работы и за то, что он передает. Если речь идет о медицинских изделиях, когда мы говорим о взаимоотношениях врача и пациента, то в порядке написано, что должен делать пациент. Именно он пользуется изделием по инструкциям, соблюдает правила хранения и пр. Фактически это вопросы ответственности пациента, потому что сам врач в этот момент не может ни проконтролировать, ни перепроверить данные. Предполагается, что пациент ответственно подошел к вопросу, сумел все грамотно сделать и передал соответствующие данные. И врач, исходя из своего опыта и знания этого пациента, может сориентироваться и понять, доверять ли данным или просить их обновить.

В вопросах ответственности нельзя обойти персональные данные пациентов. Телемедицина непосредственно с персональными данными. При оказании телемедицинских услуг информация о состоянии здоровья пациента становится известна не только врачу, но и третьим лицам и возникает вопрос ответственности. Практика зарубежных стран с развитыми телемедицинскими технологиями показывает необходимость существенной доработки законодательства об электронных данных здоровья. Существенной доработки требует вопрос конфиденциальности сведений, поступающих при телемедицинских консультациях. Специалисты указывают на то что электронная медицинская документация более защищена по сравнению с бумажной, но и в этой ситуации необходимо помнить о рисках раскрытия конфиденциальности.

Нарушения конфиденциальности разделяют на два типа: нарушения систем защиты информации и раскрытие информации о больном лицам, которые не должны ее получать³. Раскрытие информации о пациенте при использовании электронных средств происходит также часто, как и при использовании бумажных записей. Однако возможность доступа к электронным историям болезней необходимо ограничить с самого начала для очень узкого круга лиц, а именно только врачей.

В современных реалиях медицина не может в рамках только бумажных носителей и здесь необходимо защитить электронную документацию.⁴ Для секретности предоставленной пациентом информации необходимо обеспечить защиту законом и договорными условиями. На данном этапе как говорить нам законодатель телемедицина является дополнением медицины обычной и не является самостоятельной дисциплиной, но можно предположить, что с развитием и популяризацией телемедицины ее можно будет выделить как отдельную дисциплину.

В защите данных пациента немаловажную роль играют операторы телемедицинских проектов. Их роль защитить конфиденциальность данных и пресечь несанкционированный доступ. Они должны обучать служащих вопросам безопасности, разрабатывать соглашения с третьими лицами, касающимися закрытости частной жизни, получать согласие пациента на открытие информации.

Разрабатывая меры ответственности стоит обратить внимание на опыт зарубежных стран, а в частности США⁵. В США в большинстве штатов действуют высокие штрафные санкции за нарушение закона при раскрытии информации о пациентах. Американские законы предусматривают наказание и для операторов если по его вине и при невыполнении их обязанностей пациент не смог получить срочную медицинскую помощь и его нанесло ему вред или ущерб.

Ошибки операторов могут привести к серьезным последствиям. Оператор также, как и медицинская организация несет ответственность за предоставление пациентам информации о консультирующей их медицинской организации, о консультирующем его враче, порядке оказания услуги и ее условиях и о самом операторе телемедицинского проекта. Также пациент должен быть проинформирован о том где будет находиться документация и другие документы.

Подводя итоги можно сделать вывод о том, что телемедицина в целом требует больших доработок и в частности правовой доработки. Ответственность в телемедицине пока остается неразработанной темой и требует внесений законодательных инициатив. Закон должен четко говорить какова ответственность каждого участника телемедицинского проекта, как врача, так и оператора и пациента. Только комплексный подход к решению всех вопросов создаст условия для развития телемедицины.

¹ Владимирский А.В., Лебедев Г.С. Телемедицина. М: ГЭОТАР-Медиа, 2018. [Vladzmyrskyy AV, Lebedev GS. Telemedicina. Moscow, GEOATR-Media, 2018 (in Russ.).]

² Владимирский А.В. Первичная телемедицинская консультация "пациент-врач": первая систематизация методологии. Журнал телемедицины и электронного здравоохранения. 2017; 2:50-61. [Vladzmyrskyy A.V. Primary telemedicine consultation "patient-doctor": the first systematization of methodology. Zhurnal teleditsiny i elektronnoho zdravookhraneniya. 2017;2:50-61 (In Russ.).]

³ Приказ Минздравсоцразвития России от 28.04.2011 г. № 364 "Об утверждении Концепции создания единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения"// <http://www.minzdravsoc.ru>

⁴ Столяр В.Л., Амчелавская М.А., Антипов А.И. со соавт. Основы телемедицины. Учебное пособие. М.: РУДН, 2017. [Stolyar VL, Amcheslavskaya MA, Antipov AI et al. Osnovy telemeditsiny. Handbook. Moscow, RUDN, 2017 (in Russ.).]

⁵ Grigsby J., Kaehny M.M., Schlenker R.E., Shaughnessy P.W., Beale S.K. Telemedicine: literature review and analytic framework. Denver: Center for Health Policy Research; 1993.⁷ Информационные технологии в медицине: доказанные факты и нерешенные проблемы. Телемед форум. 2019; 2 (11): 894-897.

RESPONSIBILITY OF PARTICIPANTS OF TELEMEDICAL SERVICES

© 2020 Sergeeva Julia Sergeevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: juliasergeewa@gmail.com

Keywords: telemedicine, liability, enhanced qualified electronic signature, medical technology, digital medicine.

The article is devoted to the consideration of the responsibility of participants in telemedicine projects. The responsibility of telemedicine project operators, patients, and doctors is examined. The issue of personal data protection was considered.

УДК 340
Код РИНЦ 10.01.00

ВНЕДРЕНИЕ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

© 2020 Сидорова Анна Викторовна
старший преподаватель
© 2020 Смородина Екатерина Александровна
студент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: an.sido@bk.ru, smorodina.kate@mail.ru

Ключевые слова: телемедицина, телемедицинские технологии, медицинские учреждения, медицинские организации, Самарская область, медицинская помощь, национальные проекты, региональные проекты, развитие, внедрение.

В данной статье дается такое понятие, как телемедицина, история юридического закрепления телемедицины, ее преимущества. Рассматривается внедрение телемедицины, проводится анализ нормативно-правовых актов на примере Самарской области, дается перспектива развития телемедицины.

Что такое телемедицина? Зачем она нужна? Телемедицина - это один из видов медицины, который основывается на использовании современных средств коммуникации, чтобы дистанционно работать с пациентами и с самими врачами. Еще с начала прошлого века было обозначено, что телемедицина является одним из векторов развития инновационных технологий в развитых странах мира. Это связано с тем, что

1. медицинские и телекоммуникационные технологии вышли на новый уровень;

2. медицинским работникам необходимо часто повышать свою профессиональную квалификацию;

3. людей, которые проживают в удаленных районах страны и испытывают необходимость в получении высококвалифицированной медицинской помощи, становится все больше и больше;

4. возникает необходимость принятия быстрых решений при участии большого количества людей, которые находятся друг от друга на очень больших расстояниях¹.

Что же касается России, то телемедицина фактически уже использовалась в 90-х годах XX века. Это можно проследить по нормативно-правовым актам:

1. Концепция развития телемедицинских технологий в Российской Федерации и план ее реализации (утв. Приказом Минздрава, РАМН от 27.08.2001 №344/76);

2. Государственная программа Российской Федерации "Информационное общество (2011-2020 годы)" (утв. Постановлением Правительства от 15.04.2014 №313);

3. Государственная программа Российской Федерации "Развитие здравоохранения" (утв. Постановлением Правительства от 15.04.2014 №294)

Вокруг юридического закрепления телемедицины было много дискуссий, создавались различные проекты федеральных законов в Государственную Думу Российской Федерации, но все были отклонены. И только 29.07.2017 вышел Федеральный закон №242-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья", который юридически разрешил применять информационно-телекоммуникационные технологии при оказании медицинской помощи с 1 января 2018 года.

Важно отметить, что именно в этом Федеральном законе дается определение телемедицинских технологий как информационных технологий, обеспечивающих дистанционное взаимодействие медицинских работников между собой, с пациентами и (или) их законными представителями, идентификацию и аутентификацию указанных лиц, документирование совершаемых ими действий при проведении консилиумов, консультаций, дистанционного медицинского наблюдения за состоянием здоровья пациента².

Именно развитие этих технологий позволяет повысить качество и доступность оказания медицинской помощи в жизни населения страны. Стало проще не только записаться на прием к врачу, получить справку и другие документы, но и дистанционно осуществлять коммуникацию между людьми³.

Самарская область - субъект Российской Федерации, который входит в состав Приволжского федерального округа (53 565 м²), плотность населения составляет 59,42 чел./км².

Люди нуждаются в квалифицированной плановой и экстренной медицинской помощи. Ежегодно в областные больницы самарской области вынуждено приезжать большое количество людей из сел и деревень, т. к. в местных больницах нужную медицинскую помощь им не могут оказать. При этом население и бюд-

жет области затрачивают огромные деньги на проезд и транспортировку пациентов до лечебных учреждений, а также на повторные исследования.

Самарская область начала внедрение телемедицины относительно недавно. Так, началом развития телемедицины в области можно назвать принятие постановлением Правительства Самарской области от 27.11.2013 г. №674 подпрограммы "Развитие информатизации в системе здравоохранения на 2014-2021 годы", в рамках Государственной программы Самарской области "Развитие здравоохранения в Самарской области на 2014-2021 годы". В данной подпрограмме закреплено то, что в 2020 году на территории всей Самарской области введут в действие интегрированную электронную медицинскую карту, а в 2021 году в медицинских учреждениях и организациях Самарской области будут введены телемедицинские консультации⁴.

Также одобрен заседанием проектного комитета по региональной составляющей национального проекта "Здравоохранение" от 05.12.2018 № ПК-3/1 и утвержден Советом по национальным и приоритетным проектам Самарской области от 29.12.2018 № ДА-1 региональный проект "Завершение формирования сети национальных медицинских исследовательских центров, внедрение инновационных медицинских технологий, включая систему ранней диагностики и дистанционный мониторинг составления здоровья пациентов, внедрение клинических рекомендаций и протоколов лечения". Срок осуществления этого проекта - период с 01.01.2019 года по 31.12.2024 год. Руководит региональным проектом М.А. Ратманов - министр здравоохранения Самарской области. Целью проекта является внедрение инновационных медицинских технологий (телемедицины) и клинических рекомендаций и протоколов лечения. Что должно измениться? Количество медицинских организаций третьего уровня (это те медицинские организации, у которых в своей структуре есть подразделения, которые предоставляют высокотехнологическую помощь) Самарской области, начиная с 2020 года, должно с каждым годом увеличиваться. В 2020 году должно открыться 2 такие медицинские организации, в 2021 году общее количество медицинских организаций должно составлять 5, в 2022 году - 7, в 2023 году - 10, а в 2024 году всего будет 12 таких организаций.

По данным Самарского областного медицинского информационно-аналитического центра в Самарской области за 2019 год было проведено 3944 телемедицинских консультаций⁵.

Бесспорно, что телемедицину необходимо дальше развивать в Самарской области. Но как это сделать?

1. Необходимо создать в медицинских учреждениях новое подразделение, которое будет осуществлять функции по организации коммуникации "врач-врач" и "врач-пациент";

2. Необходимо чтобы время, которое врач затратил на дистанционное консультирование пациента или коллеги, учитывалась в графике его работы и соответствующе оплачивалось;

3. Необходимо обеспечить медицинские учреждения современными аппаратно-программными комплексами, чтобы врачи могли без проблем общаться с пациентами и коллегами, а также обучить весь персонал работе с этими комплексами;

Таблица показателей объемов телемедицинских консультаций за 2019 г.

Направления телемедицинских консультаций	Количество, шт.
Акушерство и гинекология вспомогательных репродуктивных технологий	492
Акушерство и гинекология	92
Гастроэнтерология	142
Инфекционные болезни	257
Кардиология взрослая	339
Кардиология детская	246
Неврология взрослая	414
Неврология детская	45
Онкология взрослая	245
Отоларингология	49
Педиатрия	45
Пульмонология	200
Травматология-ортопедия	148
Урология взрослая	93
Хирургия взрослая	93
Хирургия детская	45
Эндокринология взрослая	803
Эндокринология детская	94
Ревматология	102

4. Необходимо создать и оптимизировать единую информационную платформу в сфере телемедицины⁶;

5. Необходимо внести изменения в законодательство как на федеральном уровне, так и на уровне субъекта Российской Федерации, чтобы телемедицина могла нормально функционировать в России⁷;

6. Как итог всех изменений будет создание Самарского телемедицинского центра на базе какой-нибудь областной больницы, например, Самарской областной клинической больницы имени В.Д. Середавина.

В Самарской области основными сдерживающими факторами по развитию и внедрению телемедицины являются:

1. Нехватка нормативно-правовых актов, которые регулируют отношения в телемедицине;

2. Низкое качество сети Интернет;

3. Нерешенный вопрос по оказанию платных телемедицинских услуг.

Телемедицина - перспективная сфера развития не только области, но и страны. Внедрение телемедицины позволит повысить уровень оказываемых медицинских услуг, улучшить контроль над лечением пациента, людям не тратить много сил, времени и денег на дорогу в больницу и обратно, появится доступ к необходимой информации в режиме online.

¹ Путило Н. В., Волкова Н. С. Телемедицина: потребности общества и возможности законодательства // Журнал российского права. 2018. №6 (258). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/telemeditsina-potrebnosti-obschestva-i-vozmozhnosti-zakonodatelstva>

² Федеральный закон от 29.07.2017 N 242-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья" // Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 30.07.2017, "Собрание законодательства РФ", 31.07.2017, N 31 (Часть I), ст. 4791, "Российская газета", N 172, 04.08.2017

³ Городнова Н. В., Клевцов В. В., Овчинников Е. Н. Перспективы развития телемедицины в условиях цифровизации экономики России // Вопросы инновационной экономики. 2019. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/perspektivy-razvitiya-telemeditsiny-v-usloviyah-tsifrovizatsii-ekonomiki-rossii>.

⁴ Постановление Правительства Самарской области от 27.11.2013 N 674 "Об утверждении государственной программы Самарской области "Развитие здравоохранения в Самарской области" на 2014 - 2021 годы" // Официальный сайт Правительства Самарской области <http://www.pravo.samregion.ru>, 11.12.2013, "Волжская коммуна", N 419(28835), 18.12.2013

⁵ Порядок взаимодействия в рамках подготовки, проведения и завершения телемедицинских консультаций на территории Самарской области // Официальный сайт Самарского областного медицинского информационно-аналитического центра <http://miac.samregion.ru>

⁶ Фёдоров В.Ф., Столяр В.Л. Телемедицина: кого, чему и как учить // Врач и информационные технологии. 2018. №4. С. 34-45.

⁷ Сидорова А.В. Юридическая ответственность в сфере телемедицины: общетеоретический аспект // Материалы Международного юридического научного симпозиума: Актуальные проблемы развития правовой системы в цифровую эпоху. Самара, 2019. С. 99-106.

INTRODUCTION OF TELEMEDICINE TECHNOLOGIES IN MEDICAL INSTITUTIONS OF THE SAMARA REGION

© 2020 Sidorova Anna Viktorovna
Senior Lecturer

© 2020 Smorodina Ekaterina Alexandrovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: an.sido@bk.ru, smorodina.kate@mail.ru

Keywords: telemedicine, telemedicine technologies, medical institutions, medical organizations, Samara region, medical care, national projects, regional projects, development, implementation.

This article describes the concept of telemedicine, the history of legal consolidation of telemedicine, its advantages. The introduction of telemedicine is considered, the analysis of normative legal acts on the example of the Samara region is carried out, and the prospects for the development of telemedicine are given.

ПРОКУРОРСКИЙ НАДЗОР В СФЕРЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ГОСЗАКУПКАХ

© 2020 Симунова Полина Александровна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: slmunova@yandex.ru

Ключевые слова: единое экономическое пространство, государственные и муниципальные нужды, бюджетные средства, органы прокуратуры, заказчик, участники закупки, законодательство РФ.

В статье приведены основные конституционные принципы РФ, приоритетные для государства и общества, уточняемые и раскрываемые законодательством о закупках товаров, работ и услуг для государственных и муниципальных органов власти. Выделена роль органов прокуратуры в вопросе обеспечения надзора в сфере реализации законодательства о государственных и муниципальных закупках. Раскрыты принципы надзорной деятельности контрактной системы в сфере закупок, а также виды правонарушений, выявляемые органами прокуратуры в процессе закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Основной закон государства - Конституция РФ в ст. 7 провозглашает Россию социальным государством, деятельность которого направлена на создание и поддержание достойных условий жизнедеятельности для всего населения РФ¹. В свою очередь п. 1 ст. 5 устанавливает важность единого экономического пространства, обеспечивающего свободное перемещение товаров и услуг, а также свободу конкурентной деятельности, что также дополнительно подкрепляется императивами Федерального закона от 26.07.2006 N 135-ФЗ (ст. 2)⁴.

Реализация приведенных конституционных принципов напрямую зависит от институтов публичной власти, деятельность которых направлена на воспроизводство и приобретение благ, жизненно важных как для самого государства, так и для членов всего общества. В этом смысле встает вопрос рационального и эффективного использования финансовых средств из всех бюджетов бюджетной системы РФ и конкурентного обеспечения процесса закупок товаров, работ и услуг для удовлетворения государственных и муниципальных нужд на основании Федерального закона от 05.04.2013 N 44-ФЗ (далее - Федеральный закон № 44-ФЗ)⁵. Таким образом, контрактная система в сфере закупок, с одной стороны, детерминирует и регламентирует систему контрактных отношений, возникающих между заказчиком и поставщиком (подрядчиком, исполнителем), а с другой, устанавливает и регулирует порядок деятельности государственного и муниципального

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

рынков, являющихся системообразующими элементами национальной экономики в целом⁹.

Согласно сводному аналитическому отчету, составленному Министерством финансов РФ, в 2018 году было заключено порядка 3,9 млн. контрактов на общую сумму свыше 7,1 трлн. рублей⁸. Можно утверждать, что достижение стратегических социально - экономических ориентиров, запланированных Российским государством на средние, - и долгосрочный период невозможно без реализации государственных проектов и программ, которые, в свою очередь, требуют соответствующего финансирования и закупки необходимых товаров (работ, услуг)³. Бесспорным будет утверждение о том, что в ближайший промежуток времени объемы бюджетных средств, выделяемые на обеспечение закупочных процессов, будут только увеличиваться. Именно поэтому принципиальным становится вопрос об обеспечении комплекса мер, направленных на достижение целевого расходования денежных средств, предупреждение коррупционных правонарушений и иных злоупотреблений в сфере закупок. С учетом вышесказанного возрастает роль органов прокуратуры, в структуре которых надзорное сопровождение, направленное на достижение стратегически поставленных целей, в т.ч. достигающихся посредством контрактной системы в сфере закупок, выступает безусловным приоритетом деятельности.

Основным законом в процессе осуществления прокуратурой надзора за исполнением нормативно - правовых актов, касающихся закупок для государственных и муниципальных нужд, является Федеральный закон от 17.01.1992 N 2202-1, который дополнительно устанавливает порядок деятельности данных органов в анализируемой сфере⁶.

Обеспечение надзора в сфере эффективности реализации законодательства о государственных закупках строится в первую очередь на методических рекомендациях, приведенных в организационно - распорядительных документах Генеральной прокуратуры РФ (к примеру, Приказ Генеральной Прокуратуры РФ от 7 декабря 2007 г. N 195, от 2 октября 2007 г. № 155, от 31 марта 2008 г. № 53 и т.д.), и учитывает соблюдение нижеприведенных принципов:

- проведение соответствующих мероприятий в сфере закупок на предмет легальности и легитимности осуществляемых процессов должно опираться на ретроспективный опыт деятельности прокуратуры и его потенциал;
- необходимо учитывать права и полномочия как самих органов прокуратуры, так и интересы, права и свободы всех участников экономической деятельности;
- не допускается необоснованное вмешательство в деятельность заказчика и иных участников закупки в период осуществления закупочной деятельности;
- локальные нормативно - правовые акты, вынесенные органами прокуратуры по итогам проведенной проверки, должны быть направлены не на разрушение существующих правоотношений в сфере государственных и муниципальных закупок, а на приведение их в соответствие с нормативными положениями действующего законодательства РФ, а также предупреждение иных правонарушений, возможных для сферы закупок².

Жизненно важным элементом в процессе осуществления прокурорского надзора контрактной системы в сфере закупок является перманентный монито-

ринг сведений о состоянии законности, получаемых как со стороны институтов публичной власти, так и от субъектов гражданского общества, физических и юридических лиц, СМИ, из материалов уголовных, арбитражных и административных дел и т.д. Также дополнительным источником информации о легализованности этапов в системе закупочной деятельности, приведенных в ст. 1 Федерального закона № 44-ФЗ⁵, выступает единая информационная система в сфере закупок (ЕИС), которая аккумулирует и предоставляет информацию, касающуюся организации закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Анализ правоприменительной практики Федерального закона № 44-ФЗ в части осуществления надзорных мероприятий со стороны органов прокуратуры свидетельствует о наличии следующих видов правонарушений, допускаемых как заказчиком, так и иными участниками закупки:

- ненадлежащее нормативное правовое сопровождение этапов закупочной деятельности и принятие нормативно - правовых актов, несоответствующих нормам Федерального закона № 44-ФЗ;

- допускаются случаи нарушений в части установленных требований по опубликованию информации на сайте zakupki.gov.ru в разрезе планов графиков размещения заказов, планов закупок и т.д.;

- выявляются контракты, заключенные с единственным поставщиком, что свидетельствует о нарушении конкурентных основ проведения закупочной деятельности;

- присутствует практика необоснованных расчетов начальной (максимальной) цены контракта, а также неверного ее определения;

- выявляются случаи дробления контрактов как инструмента обхода конкурентности проводимой закупки, а также заключения контрактов на условиях, отличных от изначально приведенных в документации о закупке;

- фиксируются правонарушения, касающиеся включения в документацию о проводимой государственной (муниципальной) закупке условий, противоречащих Федеральному закону № 44-ФЗ и т.д. ⁷

Таким образом, с учетом приведенных положений, касающихся обеспечения надзора в сфере эффективности реализации законодательства о государственных и муниципальных закупках, органам прокуратуры в современных условиях развития правового пространства РФ принципиально не только дальнейшее совершенствование форм и методов осуществления мониторинга в анализируемой сфере, но и использование получаемых результатов для пресечения дальнейших нарушений законодательства о закупках. В этом смысле рациональное и сбалансированное осуществление правозащитной функции органов прокуратуры будет выступать определенным гарантом соблюдения прав и интересов всех участников закупки для достижения общезначимых целей как в контексте обеспечения государственных интересов, так и интересов иных физических и юридических лиц.

¹ Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12.12.1993 (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008

№ 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения 04.04.2020)

² Курилова Е.В. Прокурорский надзор за исполнением законодательства о контрактной системе в сфере закупок, товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд // Вестник волгоградского государственного университета. серия 5: юриспруденция. - 2016. - № 1(30). - 129-136.

³ Муниципальное право [Электронное издание]: учебное пособие для студентов вузов / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара: Изд-во Самара. гос. экон. ун-та, 2018.

⁴ О защите конкуренции: Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ (ред. от 01.03.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61763/ (дата обращения 04.04.2020)

⁵ О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ (ред. от 01.04.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения 04.04.2020)

⁶ О прокуратуре Российской Федерации: Федеральный закон от 17.01.1992 № 2202-1 (ред. от 06.02.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_262/ (дата обращения 04.04.2020)

⁷ Паламарчук А.В. Задачи прокурорского надзора за исполнением законов в сфере закупок для государственных и муниципальных нужд // Законность. - 2019. - № 1. - С. 3 - 10.

⁸ Сводный аналитический отчет по результатам осуществления мониторинга закупок, товаров, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" по итогам 2018 года // Министерство финансов Российской Федерации: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: https://www.minfin.ru/ru/document/index.php?id_4=127443 (дата обращения 05.04.2020)

⁹ Управление закупками и заказами [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов вузов / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара: Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2018.

PROSECUTOR'S SUPERVISION IN THE SPHERE OF EFFECTIVE IMPLEMENTATION OF LEGISLATION ON PUBLIC PROCUREMENT

© 2020 Simunova Polina Alexandrovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: s1munova@yandex.ru

Keywords: common economic space, state and municipal needs, budget funds, Prosecutor's offices, customer, procurement participants, legislation of the Russian Federation.

The article presents the main constitutional principles of the Russian Federation, which are priority for the state and society, specified and disclosed by the legislation on procurement of goods, works and services for state and municipal authorities. The role of the Prosecutor's office

in ensuring supervision of the implementation of legislation on state and municipal procurement is highlighted. The principles of Supervisory activity of the contract system in the field of procurement, as well as the types of offenses detected by the Prosecutor's office in the process of purchasing goods, works, and services for state and municipal needs are disclosed.

УДК 346

Код РИНЦ 10.00.00

ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ АУДИТОРСКОЙ ПРОВЕРКИ КРИЗИСНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

© 2020 Смагина Земфира Андреевна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: zsmaginaz@mail.ru

Ключевые слова: аудит, аудиторская проверка, аудиторская деятельность, кризис, антикризисная политика.

В статье рассматриваются особенности проведения аудита предбанкротных организаций, его цели, задачи и этапы проведения.

В процессе своего функционирования любая организация проходит ряд стадий. Прибыль сменяется убытками и наоборот. Но предприятие может столкнуться и с кризисными явлениями. Руководители, опасаясь банкротства, принимают много не нужных решений, хотя в мировой практике для устранения этого явления привлекают аудиторские фирмы. Аудиторская проверка представляет собой обобщенный сбор информации и ее анализ с помощью специальных методов. В ходе данной проверки выявляются причины кризиса, а также вырабатываются рекомендации по его устранению, разрабатывается антикризисная программа. Аудит может быть представлен двумя видами: внутренним и внешним. При этом объектами аудита могут выступать как компании целиком, так и ее отдельные функциональные части.

Главным законом об осуществление аудиторской работы считается Федеральный закон от 30 декабря 2008 г. № 307-ФЗ "Об аудиторской деятельности"¹. Отталкиваясь от этого закона, можем сказать, что аудиторский контроль- это работа по проведению аудита, а также предложению услуг, сопутствующих ей, в таком случае, аудит, как самостоятельный контроль экономической отчетности, дает заказчику данной отчетности возможность подвести итоги как хозяйственной деятельности, так и финансового и имущественного положения аудируемых лиц и на основании полученных данных принять обоснованные решения.

* Научный руководитель - Старцева Светлана Васильевна, старший преподаватель.

Проверка может проводиться либо индивидуальными аудиторами, либо аудиторскими организациями.

Основные принципы аудиторской деятельности в области права

В Российской Федерации работа аудиторов основывается на следующих правовых а также законодательных документах:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть первая, вторая, третья².
2. Приказ Минфина России от 09 января 2019г № 2-н. Международные стандарты аудита и иные международные документы³.
3. Федеральный закон от 06 декабря 2011 года № 402-ФЗ "О бухгалтерском учете"⁴.
4. Положение от 01 июня 1994года "О комиссии по аудиторской деятельности при Президенте Российской Федерации" ⁵.
5. Положение от 01 июня 1994 г. "О консультативном совете при Комиссии по аудиторской деятельности при Президенте Российской Федерации" ⁵
6. Федеральный закон от 26 октября 2002г № 127-ФЗ "О несостоятельности (банкротстве)"⁶.

При проведении аудиторского контроля особое внимание уделяется правовым нюансам. Контролируемое финансовое лицо обладает возможностью подробного ознакомления с информацией о ходе проверки, об условиях законодательства, затрагивающих выполнение аудиторского контроля, о правах и обязательствах сторон, а после ознакомления с решением аудитора - о нормативных актах, на которых базируются замечания, а также заключение аудитора. Аудитор, в свою очередь, должен обеспечить финансовый субъект всей нужной информацией.

Цели и задачи аудита кризисной и предкризисной организации определяются ее руководством или комитетом кредиторов. Главная цель заключается не только в получении достоверных сведений о финансовом состоянии, но и в оказании содействия по выходу предприятия из кризиса⁷.

Аудиторская проверка (аудит) может проводиться по нескольким видам показателей:

К финансовым показателям относятся такие как: существующие потери и величина задолженности, не исполнение кредитных условий, прекращение выплат дивидендов.

Маркетинговые показатели: недостаточные поставки, потеря основного рынка сбыта

С помощью аудита можно выявить причины банкротства. Различают:

1. Естественные. В случае, когда организация не в силах выплатить наложенные на нее обязательства по сделкам из-за низкой рентабельности.
2. Мошеннические. Совершение незаконных сделок, отмывание денежных средств через подставные компании.
3. Преднамеренные. В случае проведения руководством ряда неэффективных сделок, приводящих в дальнейшем к банкротству, что позволяет избежать проверки ФНС.

Инициирование банкротства в третьем случае позволяет руководству компании решить часть финансовых проблем. Некоторые недобросовестные компании

прибегают к данному методу из-за того, что налоговая служба неохотно проверяет неликвидные компании, т.к. это связано с трудоемкостью взыскания недоимки. Следует заметить, что закона, регулирующего невозможность проведения ревизии на предприятиях инициирующих процесс банкротства, - нет. Поэтому компании, решившиеся таким образом скрыть от налоговой инспекции свои сделки или их часть, могут наоборот попасть под пристальное внимание.

Эксперты выделяют несколько стадий банкротства, на каждой из которых устанавливаются собственные цели и методы проведения аудита.

На стадии процедуры наблюдения проверяется подлинность показателей банкротства, на основании которых может быть сделан вывод о том, что фирма является банкротом. Основным аспектом в этом случае служит финансовое положение фирмы.

Последующий этап- это процесс финансового оздоровления. На данном этапе аудиторами обуславливается целесообразность и приемлемость ряда мероприятий, входящих в проект финансового оздоровления. При этом анализируется соответствие совершаемых действий целям проводимой ревизии.

На стадии внешнего управления проверяется аргументированность, целесообразность, приемлемость и соответствие законодательству РФ плана мероприятий внешнего управления. К этому плану относят мероприятия по восстановлению платежеспособности. К примеру: ликвидирование невыгодных производств либо реализация части собственности должника.

В концепции антикризисного управления ряд операций характеризуют как функции аудита кризисного предприятия.

Для аудита особую заинтересованность представляют три ключевые операции: финансовое оздоровление; внешнее управление; конкурсное производство.

Помимо этого, при проведении аудита кризисной организации требуется обеспечение унифицированного представления его основных принципов, достигаемое при наличии установленной структуры самого хода аудиторской проверки, зарегистрированного в международных стандартах аудита (МСА)⁸, который может содержать приведенные далее разделы⁹: общие положения; понятие и цели аудита кризисной организации; характерные черты планирования аудита предбанкротной организации; обобщение и оформление итогов проведенного аудита;

Кроме того, является целесообразным акцентирование следующих этапов аудита кризисной компании¹⁰: организация проведения аудита, составление плана аудита, диагностика состояния исследуемой системы, создание антикризисного проекта, надзор за выполнением мероприятий исследованной антикризисной политики и анализ производительности их осуществления, завершение и формирование итогов аудита.

Осуществление деятельности аудиторов в РФ базируется на опыте мировой практики и международных отношений. Особое внимание уделяется двум главным концепциям, а именно ведению и управлению аудиторской деятельностью¹¹.

Из данных концепций и элементов управления наиболее оптимальной считается система нормативного регулирования деятельности аудиторов, заключающаяся в четырех уровнях.

Первый уровень складывается на основании ФЗ от 30 декабря 2008 г. № 307-ФЗ "Об аудиторской деятельности". Он предопределяет место, цель и задачи аудита в финансово-экономической системе.

Ко второму уровню относятся стандарты, которые освещают ключевые задачи по регуляции аудиторской деятельности, требуемые с целью осуществления аудиторами.

Третий уровень включает внутренние стандарты саморегулируемых организаций и деятельность аудиторской ориентированности. Их задачей является закрепление норм аудиторской деятельности, которые однозначно определяются как субъектами, так и арбитражными судами. Кроме того, к данному уровню принадлежат нормативно-правовые акты всех министерств и федеральных учреждений, которые регулируют аудиторскую деятельность в конкретных секторах и организациях.

Четвертый уровень складывается из внутренних регламентов и внутрифирменных стандартов деятельности аудиторов, которые составляются аудиторскими фирмами и индивидуальными аудиторами на базе федеральных стандартов и практической аудиторской деятельности. Сутью является индивидуальная разработка каждой из организаций, и с помощью этого можно определить уровень и репутацию аудиторской фирмы.

Таким образом, правовое регулирование аудита является первостепенной задачей в нашей стране. Четко регламентированные принципы, характеризующие регламент на рынке данных услуг дают возможность привести аудит в определенные правовые рамки на высочайшем законодательном уровне.

¹ Федеральный закон от 30 декабря 2008 г. № 307-ФЗ "Об аудиторской деятельности" [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_83311/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

² Гражданский кодекс Российской Федерации. [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

³ Приказ Минфина России № 2-н от 09.01.2019 г. Международные стандарты аудита и иные международные документы. [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_71765/db668577a16dddd5c0aa5e1ffd3be59ab03e9052/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

⁴ Федеральный закон "О бухгалтерском учете" № 402-ФЗ от 06 декабря 2011 г. [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_122855/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

⁵ Положение о Комиссии по аудиторской деятельности при Президенте Российской Федерации. (Утверждено решением Комиссии по аудиторской деятельности при Президенте Российской Федерации от 01 июня 94 г.) [электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=EXP&n=298508#0509633420925417> (дата обращения 5.04.2020 г.)

⁶ Федеральный закон "О несостоятельности (банкротстве)" № 127-ФЗ от 26 ноября 2002 г. [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_39331/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

⁷ Галулилина Л. Х. Разработка внутрифирменного стандарта для проведения аудита предприятий в кризисном состоянии Новая наука: проблемы и перспективы. 2015 С.134-139.

⁸ Перечень Федеральных стандартов аудиторской деятельности, Федеральных правил (стандартов) аудиторской деятельности, утвержденных правительством российской федерации

рации, и правил (стандартов) аудиторской деятельности, одобренных комиссией по аудиторской деятельности при президенте Российской Федерации. [электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_71765/9dbadedfc5ede08e8d9d8713bbd319ebde3409ea/ (дата обращения 5.04.2020 г.)

⁹ Международные стандарты аудита: учеб. пособие / В. П. Попов и др. Феникс, 2016. С. 272

¹⁰ Попов В. П., Кучеренко С. А. Необходимость аудиторской проверки в условиях возможного банкротства или кризисного состояния организации // Сборник материалов XI Международной научно-практической конференции "Производственный менеджмент: теория, методология, практика". 2017. С.81-85.

¹¹ Bolgova V. V., Dashin A. V., Deltsova N. V., Medentseva E. V., Startseva S. V. ESTABLISHMENT OF THE INSTITUTE OF AUDIT AS AN ELEMENT OF MARKET RELATIONS AND OBJECT OF LEGAL REGULATION. Russia and the European Union. Development and Perspectives Ser. "Contributions to Economics" © Springer International Publishing AG 2017. Cham, Switzerland, 2017. С. 169-175.

FEATURES OF AUDIT OF A CRISIS ENTERPRISE

© 2020 Smagina Zelfira Andreevna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: zsmaginaz@mail.ru

Keywords: audit, auditing, audit activity, crisis, anti-crisis policy.

The article discusses the features of the audit of pre-bankruptcy organizations, its goals, objectives and stages.

УДК 343

Код РИНЦ 10.00.00

ЮРИДИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЧАСТНЫХ ДЕТЕКТИВОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Смородина Екатерина Александровна
студент

© 2020 Осипов Данила Денисович
преподаватель

Самарский государственный экономический университет
E-mail: smородina.kate@mail.ru

Ключевые слова: частный детектив, частная детективная деятельность, административная ответственность, уголовная ответственность, санкции, штраф, розыскная деятельность, юридическая ответственность.

В данной статье раскрываются такие понятия, как частная детективная деятельность и частный детектив, дается их характеристика. Рассматривается административная и уголовная ответственность частных детективов.

Что такое частная детективная деятельность?

В Законе Российской Федерации "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации" (далее - Закон) закреплено, что частная детективная деятельность определяется как оказание на возмездной договорной основе услуг физическим и юридическим лицам имеющими специальное разрешение (лицензию), полученную в соответствии с настоящим Законом, организациями и индивидуальными предпринимателями в целях защиты законных прав и интересов своих клиентов¹.

Весьма значимой стороной деятельности частного детектива считается поиск утраченного имущества и людей, которые пропали без вести. Нельзя не согласиться, что это существенная помощь не только правоохранительным органам, но и родственникам пропавших.

Стоит отметить, что частный детектив также может самостоятельно собирать сведения по уголовному делу по договору. Но есть условие - в течение суток после заключения договора с клиентом он обязан в письменной форме известить об этом органы следствия, дознания, прокуратуры или суда, в соответствии с тем, в чем производстве на данный момент находится это дело.

Кто такой частный детектив?

Это гражданин Российской Федерации, который зарегистрирован как индивидуальный предприниматель и который имеет лицензию на осуществление частной розыскной деятельности. Лицензию выдает лицензионно-разрешительный отдел Росгвардии на срок в 5 лет.

Кроме того, частному детективу запрещено работать по совместительству, если ему платят в государственных структурах, или на выборной должности в любой общественной организации, если ему там платят.

Что может делать детектив?

В Российской Федерации частному детективу можно не так много. Так, в статье 5 Закона к его возможностям относят:

1. Внешний осмотр любого объекта или документа с письменного согласия лица, которому он принадлежит;
2. Устный опрос должностных лиц и граждан, но только с их согласия;
3. Наведение справок;
4. Внешний осмотр строений и сооружений.

Помимо этого, частный детектив может вести наблюдение, используя при этом аудиозапись, видеозапись, фотосъемку, видеосъемку, а также другие технические средства, которые не запрещены российским законодательством. Вся информация, которую детектив установит во время своего наблюдения, не должна противоречить законодательству Российской Федерации о защите информации, касающейся личной жизни и имущества граждан.

Что запрещается частным детективам?

В ст.7 Закона представлен закрытый перечень того, что делать частному детективу запрещено:

1. Осуществлять оперативно-розыскные действия, заменяя собою правоохранные органы;
2. Выдавать себя за сотрудников правоохранительных органов;
3. Скрывать от правоохранительных органов факты, о которых детектив знает, о готовящемся или совершенном преступлении;
4. Собирать информацию о конкретном лице, касающуюся его личной жизни, его политических и религиозных убеждений;
5. Подделывать материал, предоставляемый заказчику;
6. Разглашать всю полученную информацию, кроме клиента и правоохранительных органов.
7. Передавать свою лицензию другим людям.

Какую юридическую ответственность могут нести частные детективы?

В настоящее время за несоблюдение законодательства о частной детективной деятельности государственные органы могут применить различные меры принуждения, в том числе административную и уголовную ответственность.

Рассмотрим сначала административную ответственность.

Административная ответственность в области частной детективной деятельности реализуется с помощью санкций, которые закреплены в Особенной части Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях² (далее - КоАП РФ). Следует отметить, что меры административной ответственности, которые применяются в области частной охранной деятельности, устанавливаются только федеральным законодательством.

Мы можем выделить основные признаки административной ответственности за нарушения законов о частной детективной деятельности:

1. Основой административной ответственности является административное правонарушение, которое посягает на законодательство, которое регулирует частную детективную деятельность в Российской Федерации;
2. Субъектами могут выступать как физические, так и юридические лица;
3. Ответственность за нарушение законодательства предусмотрена преимущественно в форме штрафа, но также можно выделить и конфискацию предмета правонарушения (ч.2 ст.17.12 КоАП РФ);
4. Судьи и органы внутренних дел рассматривают дела об административных правонарушениях;
5. Целью административных наказаний является не только соблюдение установленного законом правопорядка, но и дальнейшее предупреждение правонарушений.

Перейдем к уголовной ответственности.

Ст.203 Уголовного кодекса Российской Федерации³ (далее - УК РФ) закрепляет уголовную ответственность за превышение полномочий служащими частных детективных служб. Это преступление входит в состав 23 главы УК РФ, которая объединяет в себе преступления против интересов службы в коммерческих и иных организациях.

Целью данной статьи является охрана с помощью уголовно-правовых средств порядка осуществления частной детективной деятельности, а также предупреждение возможно нарушения прав граждан Российской Федерации.

Объективной стороной ст.203 УК РФ является превышение руководителем или служащим частной детективной службы полномочий, которые предоставлены ему в соответствии с лицензией, несмотря на задачи своей деятельности. Во второй части - те же деяния, которые совершены с применением насилия или с угрозой его применения либо с использованием оружия или спецсредств и повлекшие тяжкие последствия.

Превышение полномочий, которые совершены против задач детективной деятельности, направлены на:

1. Нарушение законодательства;
2. Препятствование правоохранительной деятельности;
3. Препятствование действиям по раскрытию, расследованию и пресечению правонарушений и преступлений;
4. Вмешательство в правореализационную деятельность государственных и иных органов, которая входит в их компетенцию;
5. Препятствование рассмотрению дел в суде.

Наступление тяжких последствий - квалифицирующие признаки ст.203. Оценку этих последствий проводит суд, учитывая все обстоятельства дела.

Согласно сведениям Министерства внутренних дел Российской Федерации⁴ за 2019 год было выявлено около 50 000 нарушений, около 800 организаций лишились лицензий. Из них 17 000 руководителей были привлечены к административной и уголовной ответственности.

Подводя итог, можно сказать, что сущностью частной детективной деятельности является ее негосударственный характер:

1. Предпринимательский характер;
2. Договорной характер следствием чего является заключаемый между сторонами договор;
3. Объектом защиты являются права и интересы лица, которое обратилось к частному детективу.

Юридическая ответственность за нарушения законодательства в сфере частной детективной деятельности бывает двух видов: административная и уголовная, где основным наказанием является штраф.

¹ Закон РФ от 11.03.1992 N 2487-1 (ред. от 02.08.2019) "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации" // "Ведомости СНД РФ и ВС РФ", 23.04.1992, N 17, ст. 888, "Российская газета", N 100, 30.04.1992.

² "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 01.04.2020) // "Российская газета", N 256, 31.12.2001, "Парламентская газета", N 2-5, 05.01.2002, "Собрание законодательства РФ", 07.01.2002, N 1 (ч. 1), ст. 1.

³ Уголовный кодекс Российской Федерации" от 13.06.1996 N 63-ФЗ (ред. от 07.04.2020) // "Собрание законодательства РФ", 17.06.1996, N 25, ст. 2954, "Российская газета", N 113, 18.06.1996, N 114, 19.06.1996, N 115, 20.06.1996, N 118, 25.06.1996.

⁴ Краткая характеристика состояния преступности в Российской Федерации за январь - декабрь 2019 года // Официальный сайт Министерства внутренних дел Российской Федерации <https://мвд.рф>

LEGAL RESPONSIBILITY OF PRIVATE DETECTIVES IN THE RUSSIAN FEDERATION

© 2020 Smorodina Ekaterina Aleksandrovna
Student

© 2020 Osipov Danila Denisovich
Lecturer

Samara State University of Economics
E-mail: smorodina.kate@mail.ru

Keywords: private detective, private detective activity, administrative responsibility, criminal liability, sanctions, fine, search activity, legal liability.

This article reveals such concepts as private detective activity and private detective, their characteristics are given. The administrative and criminal liability of a private detective is considered.

УДК 346.11
Код РИНЦ 10.00.00

К ВОПРОСУ О ГАРАНТИИ КОНСТИТУЦИОННЫХ ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА И ГРАЖДАНИНА

© 2020 Спиридонова Ирина Андреевна*
студент

© 2020 Васина Екатерина Валерьевна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: Spiridonova.ia-tlt@mail.ru, ekaterinawelikaja16@gmail.com

Ключевые слова: права, свободы и интересы, конституционные положения, общесоциальные и юридические гарантии, нормативно-правовые акты, органы государственной и муниципальной власти.

Рассмотрена система прав и свобод, установленная и декларируемая Конституцией РФ в качестве важнейших ценностей Российского государства. Раскрыта сущность понятия

* Научный руководитель - **Цельникер Григорий Феликсович**, кандидат юридических наук, доцент.

"гарантия" в контексте защиты и восстановления прав и свобод человека и гражданина. Систематизированы существующие в теории права гарантии на возможные группы. Приведены нормативно - правовые акты, раскрывающие и уточняющие особенности обеспечения прав и свобод человека и гражданина. Выделены институты, деятельность которых направлена на защиту установленных Конституцией РФ прав и свобод.

Основной закон государства - Конституция РФ в ст. 17 закрепляет важность и неотчуждаемость прав и свобод человека, гарантия которых вменяется государству². При этом ст. 46 уточняет, что гарантии прав и свобод человека осуществляется через призму правосудия в РФ, и гражданин Российской Федерации вправе обратиться в международные органы защиты в случае, если исчерпаны все возможные внутренние способы защиты прав, свобод и интересов человека и гражданина².

Таким образом, гарантия прав и свобод подразумевает совокупность эндогенных и экзогенных условий, мер воздействия, способствующих фактической реализации декларированных системой нормативно - правовых актов прав и свобод. В данном случае подразумевается система социально-экономических, политических, административных и правовых условий, направленных на обеспечение, охрану и восстановление указанных прав. В данном случае установленные государством гарантии взаимосвязаны и взаимообусловлены, что придает определенную систематичность и структурированность механизму обеспечения прав и свобод человеку и гражданину⁸.

В теории права выделяют такие группы существующих гарантий как общесоциальные и юридические⁷. В первом случае понимается совокупность социально-экономических, политических, экологических и культурных гарантий. В контексте юридические гарантий стоит говорить о методологии реализации правовых положений, декларированных законами и подзаконными актами РФ, что способствует их воплощению в правоприменительной практике. В таком случае уместно упомянуть такие юридические гарантии, которые приобретают форму норм - принципов, разработанных и интегрированных в общественную жизнедеятельность на основе Конституции РФ и уточняющих Конституцию РФ систему нормативно - правовых актов:

- Защита прав человека и гражданина в органах правосудия, в международных судах или соответствующих международных организациях; (п. 3 ст. 46 Конституции РФ)². При этом отдельно стоит отметить, что субъект правоотношений может обжаловать как действия, так и бездействия органов государственной и муниципальной власти, общественных объединений, а также должностных лиц, что выступает формой объекта обжалования. К условиям, необходимым для обращения гражданина к международным инстанциям правосудия, выступает исчерпание всех возможных внутригосударственных средств правовой защиты, что устанавливается, с одной стороны, посредством ратификации важнейших международных договоров, а с другой - деятельностью различных международных органов по защите прав человека, как, например, Комитета по правам человека ООН, Европейского Суда по правам человека и т.д.

- Организация института Уполномоченного по правам человека (ст. 1 Федерального конституционного закона от 26.02.1997 N 1-ФКЗ) ⁵.

- Возмещение вреда, причиненными институтами публичной власти, в т.ч. их должностными лицами (ст. 1069 Гражданского кодекса РФ) ¹.

- Право на получение бесплатной юридической помощи (ст. 20 Федерального закона от 21.11.2011 N 324-ФЗ) ³ и т.д.

Безусловным выступает факт того, что защита прав и свобод человека и гражданина со стороны государства в лице функционирования органов правосудия есть ни что иное, как норма, обуславливающая правопорядок и законность существования общества, что вытекает из наличия ряда императивных требований:

1. предоставление доступа к правосудию;
2. запрет отказа при обращении граждан в суд с целью защиты и восстановления нарушенных прав и свобод;
3. защита декларированного государством права доступа в суд как конкретно существующей правовой возможности гражданина обеспечить совокупность конституционно установленных прав и свобод.

Не вызывает сомнений, что государству с целью облегчения доступа к правосудию вменяется обязанность обеспечения юридической помощи, оказываемой в т.ч. на безвозмездной основе, оказания помощи адвоката, в т.ч. бесплатно на основании Федерального закона от 21.11.2011 N 324-ФЗ и т.д.

Дополнительно Конституция РФ содержит гарантии обеспечения подсудности при рассмотрении соответствующего дела (ст. 47 Конституции РФ), право на предоставление высокопрофессиональной и квалифицированной юридической помощи (ст. 48), систематизирует принципы презумпции невиновности (ст. 49), запрета повторного осуждения гражданина за одно и то же преступление (ст. 50) и т.п. ².

С учетом вышесказанного особую роль приобретают институты, в компетенцию которых входит обеспечение конституционных прав и свобод человека и гражданина с опорой на действующие законы и подзаконные акты. Так, деятельность Конституционного суда РФ, действующего на основе норм Федерального конституционного закона от 21.07.1994 N 1-ФКЗ ⁴, обеспечивая приоритет и верховенство Конституции РФ на всей территории Российского государства, в первую очередь направлена на защиту прав и свобод человека и гражданина путем реализации конституционных положений. В этом смысле поданная в соответствующие органы власти конституционная жалоба выступает как инструмент укрепления доверия гражданина к публичной власти с точки зрения реализации возможности гражданину быть не просто сторонним наблюдателем, но и активным субъектом проводимой правовой политики государства ⁶.

Также отдельно стоит рассмотреть институт Уполномоченного по правам человека, т.н. омбудсмана, деятельность которого регламентирована ст. 103 Конституции РФ ². Данный институт получил распространение в силу не только выполняемой функции по защите прав и свобод человека и гражданина, но и за счет присутствия этических и моральных соображений в деятельности омбудсмана, которая может носить внесудебный характер.

Таким образом, резюмируя вышеперечисленное, отметим, что в структуре нормативно - правовых актов, декларирующих права и свободы человека и гражданина, предоставляющих гарантии по их защите, а также уточняющих способы и принципы их обеспечения Конституция РФ занимает доминантное место. Конституционные положения развиваются и конкретизируются в текущем законодательстве РФ, что подразумевает возможность перехода от абстрактного содержания нормы права, освещающей особенности защиты прав и свобод человека и гражданина, к их практическому воплощению. Именно поэтому, с целью более эффективной реализации декларированных Конституцией РФ способов защиты установленной группы прав, необходимо обеспечить рациональную и легитимную деятельность органов государственной и муниципальной власти с тем, чтобы их функционирование было направлено как на обеспечение реализации правовых положений Конституции РФ, так и создание эффективной системы привлечения к ответственности за их нарушения.

¹ Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая): Федеральный закон от 26.01.1996 N 14-ФЗ (ред. от 18.03.2019, с изм. от 03.07.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/ (дата обращения 01.04.2020)

² Конституция Российской Федерации: Федеральный закон: Принята всенародным голосованием 12.12.1993 (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения 01.04.2020)

³ О бесплатной юридической помощи в Российской Федерации: Федеральный закон от 21.11.2011 N 324-ФЗ (ред. от 26.07.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_121887/ (дата обращения 01.04.2020)

⁴ О Конституционном Суде Российской Федерации: Федеральный конституционный закон от 21.07.1994 N 1-ФКЗ (ред. от 29.07.2018) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_4172/ (дата обращения 01.04.2020)

⁵ Об Уполномоченном по правам человека в Российской Федерации: Федеральный конституционный закон от 26.02.1997 N 1-ФКЗ (ред. от 31.01.2016) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_13440/ (дата обращения 01.04.2020)

⁶ Лысаков В. А. Конституционно-правовые гарантии прав и свобод человека и гражданина в РФ // Молодой ученый. - 2019. - №22. - С. 323-326.

⁷ Малахов В.П., Лановая Г.М. Конституционно-правовые гарантии: сущность и роль в обеспечении прав и свобод человека и гражданина // Государственная власть и местное самоуправление. - 2018. - № 2. - С. 7-12.

⁸ Русанов Я.В. Гарантии как компонент российской конституционной системы защиты прав и свобод человека и гражданина // Интеграционные процессы в науке в современных условиях: Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции. - 2018. - С. 259-264.

ON THE ISSUE OF GUARANTEES OF CONSTITUTIONAL RIGHTS AND FREEDOMS OF MAN AND CITIZEN

© 2020 Spiridonova Irina Andreevna
Student

© 2020 Vasina Ekaterina Valeryevna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: Spiridonova.ia-tlt@mail.ru, ekaterinawelikaja16@gmail.com

Keywords: rights, freedoms and interests, constitutional provisions, general social and legal guarantees, normative legal acts, state and municipal authorities.

The article considers the system of rights and freedoms established and declared by the Constitution of the Russian Federation as the most important values of the Russian state. The essence of the concept of "guarantee" in the context of protection and restoration of human and civil rights and freedoms is revealed. Systematized existing in the theory of law guarantees for possible groups. The normative - legal acts that reveal and clarify the features of ensuring human and civil rights and freedoms are given. There are institutions whose activities are aimed at protecting the rights and freedoms established by the Constitution of the Russian Federation.

УДК 346.11

Код РИНЦ 10.00.00

ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© 2020 Спиридонова Ирина Андреевна*
студент

© 2020 Васина Екатерина Валерьевна*
студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: Spiridonova.ia-tlt@mail.ru, ekaterinawelikaja16@gmail.com

Ключевые слова: государственный (муниципальный) финансовый контроль, бюджетная система, денежные средства, доходная и расходная часть бюджета, Бюджетный кодекс РФ, виды финансового контроля.

Статья посвящена рассмотрению сущности государственного (муниципального) финансового контроля и особенностей его осуществления на современном этапе развития правового государства РФ. Выделены виды и формы финансового контроля, нормативно-

* Научный руководитель - **Захаров Алексей Леонидович**, кандидат юридических наук, доцент.

правовые акты, регламентирующие деятельность органов финансового контроля. Раскрыты сложности, возникающие при осуществлении финансового контроля в Российской Федерации, структурированы группы проблем в части организации финансового контроля в Российском государстве.

Институт финансового контроля в том виде, в котором он существует в границах Российской Федерации, вызывает дискуссии в научных кругах, поскольку форма его становления и реализации по своему внутреннему содержанию не отвечает требованиям проводимой финансовой политики государства¹. Так, некоторые ученые сходятся во мнении о том, что, с одной стороны, данный институт в его современном исполнении имманентно подразумевает факт личного использования финансовых средств бюджетов всех уровней со стороны лиц, законодательно допущенных к их распоряжению². С другой стороны, процессуальные особенности реализации финансового контроля не способствуют рациональному и эффективному использованию денежных средств для достижения стратегически поставленных перед государством целей³.

Государственный (муниципальный) финансовый контроль, согласно ст. 265 Бюджетного кодекса РФ (далее - БК РФ), представляет собой форму организации взаимодействия между субъектами правового пространства РФ, направленного на:

1. соблюдение положений нормативно - правовых актов РФ, регламентирующих бюджетные правоотношения;
2. обеспечение прав и интересов физических лиц в контексте предоставления выплат, а также выполнения публичных нормативных обязательств в контексте рационального расходования средств из бюджетов бюджетной системы РФ;
3. реализацию условий государственных (муниципальных) контрактов о выделении денежных средств из бюджетов бюджетной системы РФ⁴.

Государственный контроль подразделяется на внешний, осуществляемый Счетной палатой РФ в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 N 41-ФЗ⁵, а также контрольно-счетными органами субъектов РФ и муниципальных образований, и внутренний, реализуемый Федеральным казначейством и органами финансового контроля. Помимо прочего финансовый контроль классифицируется на предварительный как способ предупреждения совершения правонарушений в бюджетной сфере и последующий, направленный на проверку легальности, достоверности процессов, осуществленных в рамках исполнения бюджетов бюджетной системы РФ (ст. 265 БК РФ)⁴.

Однако, освещая виды, объекты и методы реализации финансового контроля, а также полномочия соответствующих органов государственной и муниципальной власти, тем не менее, законодатель не декларирует цели, задачи и иные положения, принципиальные в рамках анализа и применения института финансового контроля как интегрированной и унифицированной системы⁶. Это объясняется тем, что на многочисленное число институтов публичной власти, в сферу компетенций которых входит организация финансового контроля, возложено исполнение многочисленных контрольных функций, реализация которых регламентируется широким перечнем действующих нормативно - правовых актов.

Такая дифференциация органов и законов и подзаконных актов приводит к общей дезорганизации системы финансового контроля и разобщенности действий исполнительных органов власти, дублированию их должностных функций и слабой координации во взаимодействии.

Многие ученые отмечают, что вследствие разрушения централизованной системы хозяйствования, наблюдающейся в командно - административной экономике, были разрушены вертикали контрольной системы, включающей в т.ч. финансово - распределительные операции⁷. В результате в современных условиях построения и развития демократического общества наблюдаются случаи нецелевого использования денежных средств или их невозврат в бюджеты различных уровней, нерационального расходования выделенных финансовых ресурсов и т.д. В совокупности это свидетельствует о том, что система финансового контроля нуждается в серьезной трансформации для выполнения своих функций и методологических принципов в полном объеме.

Более того развитие рыночных форм взаимодействия различных субъектов экономического пространства накладывает отпечаток на формирование органов государственного финансового контроля, содержательный аспект функционирования которых находится в зачаточном состоянии. В Российском государстве на сегодняшний момент не приходится говорить не только о наличии единой системы финансового контроля, но и о концепции ее формирования. Это объясняется в т.ч. отсутствием эталонных образцов, которые могли бы служить в качестве примеров для трансплантации базовых элементов финансовой контрольной системы. При этом работа по совершенствованию организации финансового контроля должна основываться как на выявлении и нивелировании проблем, встающих на пути достижения задач в сфере социально - экономического и финансового развития России, так и на учете факторов, вызывающих эти проблемы.

Всю совокупность проблем в части организации финансового контроля в Российской Федерации можно подразделить на следующие группы:

1. Незрелость и отсутствие структурированности в нормативно - правовой базе РФ, регламентирующей особенности организации финансового контроля. Сюда включаются такие упущения в сфере детерминации правовых норм, как:

- отсутствие четкого разделения полномочий среди органов государственного и муниципального финансового контроля;

- смешение контрольных функций институтов публичной власти, пересечение их сфер деятельности;

- наличие процессуальных сложностей, выражающихся в неопределенности системы объектов финансового контроля и порядка реагирования в случае выявления правонарушений в бюджетной сфере;

- существование временного лага, выражающегося в несоответствии целей и задач стратегического и текущего финансового контроля, а также в скорости принятия необходимых нормативно - правовых актов, регламентирующих деятельность по осуществлению финансового контроля.

2. Неэффективная работа органов финансового контроля, которая выражается в наличии нижеследующих недостатков функционирования:

- случаи обнаружения правонарушений в сфере исполнения законодательства со стороны контрольных органов;
- нецелевое расходование средств;
- неправомерность мер в части исполнения статей доходной части бюджета, а также отсутствие достаточного контроля при расходовании государственных денежных средств;
- неточность следования нормам в контексте требований соответствующих нормативно - правовых актов;
- функциональная разобщенность среди исполняющих органов финансового контроля государственного и муниципального уровней.

Таким образом, все отмеченные выше аспекты в совокупности обуславливают наличие проблем в сфере организации процессуальных особенностей осуществления финансового контроля. Данные негативные моменты требуют своего разрешения посредством создания результативной системы государственного финансового контроля, включающей не только надежную правовую базу как источник структурированных правовых норм, но и систему эффективных методов воздействия. В совокупности это позволит привести институт финансового контроля Российской Федерации к соответствию потребностей, возникающих при осуществлении деятельности различных хозяйствующих субъектов в структуре национальной экономики РФ.

¹ Масстепанова М.С. Проблемы организации государственного финансового контроля в Российской Федерации // Теоретические и практические аспекты современной науки: Материалы Международной (заочной) научно-практической конференции. - 2018. - С. 141-144.

² Янкин Г.Н. Государственный финансовый контроль как инструмент в борьбе с коррупционными правонарушениями // Евразийский юридический журнал. 2018. № 8 (123). С. 208-212.

³ Судомойкина Т.С., Апарина К.О., Ковалева И.А. Проблемы организации государственного финансового контроля в Российской Федерации // Юридическая наука в XXI веке: Сборник научных статей по итогам работы восьмого международного круглого стола. 2018. С. 114-115.

⁴ Бюджетный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 31.07.1998 N 145-ФЗ (ред. от 27.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19702/ (дата обращения 14.03.2020)

⁵ О Счетной палате Российской Федерации: Федеральный закон от 05.04.2013 N 41-ФЗ (ред. от 29.05.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144621/ (дата обращения 14.03.2020)

⁶ Литвинова Ю.Г. Актуальные проблемы организации финансового контроля в России // Актуальные исследования - 2018 Сборник статей по материалам Международных научно-практических конференций. Под общей редакцией А.И. Вострцова. 2018. С. 213-216.

⁷ Алиева Э.Б., Ширинов М.Б. Состояние государственного финансового контроля в Российской Федерации перспективы развития // Государственная служба и кадры. 2018. № 1. С. 95-98.

PROBLEMS OF FINANCIAL CONTROL ORGANIZATION IN RUSSIA

© 2020 Spiridonova Irina Andreevna
Student

© 2020 Vasina Ekaterina Valeryevna
Student

Samara State University of Economics

E-mail: Spiridonova.ia-tlt@mail.ru, ekaterinawelikaja16@gmail.com

Keywords: state (municipal) financial control, budget system, monetary funds, revenue and expenditure part of the budget, Budget code of the Russian Federation, types of financial control.

The article deals with the essence of state (municipal) financial control and features of its implementation at the present stage of development of the legal state of the Russian Federation. The types and forms of financial control, legal acts regulating the activities of financial control bodies are highlighted. The difficulties encountered in the implementation of financial control in the Russian Federation are disclosed, and groups of problems related to the organization of financial control in the Russian state are structured.

УДК 343

Код РИНЦ 10.00.00

ИСК ПРОКУРОРА В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ: ПРОБЛЕМЫ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ

© 2020 Тарасенко Олеся Станиславовна*
студент

© 2020 Симунова Полина Александровна*
студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: Olesya300899@gmail.com, S1munova@yandex.ru

Ключевые слова: прокурор, процессуальный истец, гражданское судопроизводство, защита прав, свобод и законных интересов.

В статье освещаются проблемы, связанные с защитой прав, свобод и законных интересов гражданина прокурором в форме обращения с иском в суд общей юрисдикции по гражданским делам.

Тема необходимости и цели участия прокурора в гражданском судопроизводстве остается актуальной в юридическом сообществе и сегодня. Несмотря на многочисленные исследования ученых-теоретиков, на кажущуюся банальность

* Научный руководитель - Руднева Юлия Викторовна, старший преподаватель.

исследуемой темы, вопросы, затрагивающие целесообразность, пределы участия прокурора в разбирательстве гражданских дел, однозначного ответа в научной литературе не получили. Тем не менее, следуя конституционным принципам законности судебного разбирательства, доступности правосудия, важность определения места прокурора в гражданском процессе кажется достаточно актуальной.

В юридическом сообществе ведутся достаточно горячие обсуждения целей участия прокурора в гражданском процессе, роли его участия в гражданском судопроизводстве и особенностях его участия. Множество споров ведется по определению статуса прокурора в том случае, если он вступает в дело для дачи заключения¹.

Предпринимая очередную попытку выявить проблемы, существующие по вопросу предъявления иска прокурором в гражданском процессе, видится необходимым разобраться в полномочиях прокурора при обращении в суд для защиты прав и законных интересов граждан, для чего определить нормативно-правовое обоснование правового положения прокурора как участника гражданского процессуального отношения, определить статус прокурора как субъекта участника гражданского процессуального правоотношения.

Правовой статус прокурора в гражданском процессе, прежде всего, регулируется положениями Конституции РФ, Гражданского процессуального кодекса РФ, Федерального закона "О прокуратуре Российской Федерации"². Согласно ст. 35 Федерального закона "О прокуратуре Российской Федерации", участие прокурора в делах, рассматриваемых в судах допускается, если данным правом его наделяет процессуальное законодательство Российской Федерации и иные федеральные законы³.

Согласно закону, прокурор может принять участие в судебном разбирательстве гражданского дела в двух формах: статья 45 ГПК РФ наделяет правом прокурора при наличии законных на то оснований, обратиться в суд с заявлением или вступить в начатый процесс по делу.

В первом случае, прокурор имеет право действовать в защиту другого лица, если гражданин не может обратиться в суд самостоятельно. Процессуальный статус прокурора определен как статус процессуального истца и данное положение, в основном, споров не вызывает. Тем не менее, есть ряд спорных вопросов, с которыми связаны проблемы правоприменения данных положений⁴.

Из диспозиции статьи 45 ГПК РФ следует, что предъявить иск (заявление) прокурором возможно независимо от того порядка, в котором рассматривается гражданское дело. Главным определяющим основанием здесь будет наличие нарушения прав и законных интересов граждан, неопределенного круга лиц или государства.

Неопределенность возникает при определении оснований, в соответствии с которыми прокурор может выступать в данном качестве. Дело в том, что причины невозможности самостоятельной защиты своих прав и законных интересов, из-за которых это может сделать прокурор, определены законом, и их перечень не является закрытым.

Помимо болезни, возраста, недееспособности, названы и иные уважительные причины. Но четкого определения, что можно считать уважительной причиной, в законе не дано. Отсюда возникает свободное толкование случаев участия прокурора в гражданском процессе. Например, некоторые исследователи считают, что к уважительным причинам можно отнести трудную жизненную ситуацию, вызванную стихийным бедствием или другими явлениями, не зависящими от их воли. К причине, по которым прокурор может обратиться в суд с иском, можно отнести наличие в семье нетрудоспособного, требующего непрерывный уход за ним.

Только суд оценивает причины обращения в суд прокурором, признав их уважительными или нет на основании представленных доказательств. То есть, обращаясь в суд в защиту законных интересов гражданина, прокурор должен руководствоваться п. 3 ст. 131 ГПК РФ и обосновывать невозможность самостоятельного предъявления иска гражданином.

Исходя из сложившейся судебной практики, можно сделать вывод, что суды признают уважительными, такие причины, которые препятствуют самостоятельному обращению гражданина в суд, как хроническая болезнь и ее последствия: инвалидность 1 группы, наличие на иждивении ребенка-инвалида и т.п.. К иным, попадающим под признаки уважительности, относят оказание в тяжелой жизненной ситуации, вызванной стихийным бедствием, катастрофой, межэтническим конфликтом и т.п.

Правильным считаются действия судей, которые дают возможность предоставить доказательства обоснованности подачи заявления прокурором, оставив его без движения.

Так, в случае обращения прокурора в защиту прав несовершеннолетней, было оставлено без движения заявление прокурора судом на том основании, что интересы несовершеннолетней, в силу п. 3 ст. 36 ГК РФ, должен представлять назначенный ей опекун. Если же опекун по каким-либо уважительным причинам не может осуществить свою обязанность, прокурор должен представить этому доказательства⁵.

В качестве другого примера можно привести отказ Железнодорожным районным судом г. Рязани в принятии искового заявления, поданного прокурором о лишении родительских прав гражданина. Отказ был обоснован судом наличием у несовершеннолетней опекуна З. и не предоставлением доказательств невозможности обращения в суд его лично⁶.

Проверяя законность и обоснованность вынесенного судом определения, судебная коллегия его отменила, указав, что статья 70 Семейного кодекса РФ предусматривает право прокурора вне зависимости от наличия прав на предъявление такого иска других лиц, обратиться в суд.

Анализируя судебную практику, можно прийти к выводу, что суды не допускают обоснование предъявления иска прокурором "особым общественным значением", а также ссылкой на нарушение прав и свобод значительного числа граждан, как это предусмотрено п. 4 ст. 27 ФЗ "О прокуратуре Российской Федерации".

Не имеет право прокурор обратиться в суд с иском, мотивируя свое обращение тем, что затронуты права и законные интересы значительного числа граждан. Только по причине защиты неопределенного круга лиц может быть заявлен иск прокурором.

Ошибочное толкование того, в чьих интересах может заявляться иск прокурором допускается как судом, так и прокуратурой, что приводит в одном случае к отказе в принятии судом такого заявления к своему производству, в другом - к отмене определения суда.

Так, своим определением Шацкий районный суд отказал в принятии иска прокурора Шацкого района, который подал иск в защиту неопределенного круга лиц. Ответчиком по делу в данном случае выступало МОУ "Общеобразовательная школа". Требование состояло в запрете эксплуатации электрических сетей.

Суд свой отказ обосновал возможностью индивидуализировать круг лиц, в защиту которых обратился прокурор, так как личности учащихся, учителей и других работников школы можно установить.

По мнению же кассационной инстанции, учащиеся, учителя, другие школьные работники не являются постоянными, они изменяются, что не позволяет считать обоснованным вывод суда о том, что круг лиц, в защиту которых сделано заявление прокурором, определен.

Таким образом, правовая неопределенность случаев, позволяющих прокурору обратиться в суд с иском в защиту гражданина, порождает отказы судов в принятии таких исковых заявлений.

Прокурор, являясь процессуальным истцом, обращается в суд с иском, требовани-ем, заявляемым в защиту чужого интереса, его процессуальное положение наделяет его определенными правами и обязанностями. Особенность его положения заключается в отсутствии собственного материального интереса в разрешении спора, ограничения установлены законодательством его полномочий в процессе. Данные ограничения не препятствуют прокурору защищать права, свободы и интересы граждан, для повышения же эффективности реализации прокурором предоставленных ему прав, необходимо в статью 45 ГПК РФ внести изменения, закрепив не перечень "уважительных причин", позволяющих прокурору обратиться в суд с заявлением в защиту прав, свобод и законных интересов, а те основания, которые обязывают прокурора это сделать.

¹ Воробьев Т.Н. Цели участия прокурора в рассмотрении судом гражданских дел // Современное право. 2017. N 5. С. 53 - 56.

² Гражданский процесс. Под ред. Яркова В.В. 7-е изд., перераб. - М.: 2016. - 70 с.

³ 3. Федеральный закон "О прокуратуре Российской Федерации" от 17.01.1992 N 2202-1 (последняя редакция)

⁴ Залюкова Г.И. Некоторые особенности процессуального положения прокурора, участвующего в рассмотрении гражданских дел // Законность. 2017. N 1. С. 43 - 45.

⁵ "Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации" от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 02.12.2019)

⁶ URL: http://zheleznodorozhny.riz.sudrf.ru/modules.php?id=44&name=docum_sud.

PROSECUTOR'S CLAIM IN CIVIL PROCEEDINGS: PROBLEMS OF LAW ENFORCEMENT

© 2020 Tarasenko Olesya Stanislavovna
Student

© 2020 Simonova Polina Alexandrovna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: Olesya300899@gmail.com, S1munova@yandex.ru

Keywords: prosecutor, procedural plaintiff, civil proceedings, protection of rights, freedoms and legitimate interests.

The article highlights the problems associated with the protection of the rights, freedoms and legitimate interests of a citizen by a Prosecutor in the form of filing a claim to a court of General jurisdiction in civil cases.

УДК 347.191; 347.72.032
Код РИНЦ 10.00.00

ЮРИДИЧЕСКИЕ ЛИЦА, УПРАВЛЯЕМЫЕ ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ

© 2020 Токмаков Максим Александрович
кандидат юридических наук, доцент кафедры правового обеспечения
экономической деятельности

Самарский государственный экономический университет
E-mail: maxim.tokmakov@gmail.com

Ключевые слова: искусственный интеллект, автономные юридические лица, алгоритмические юридические лица, общество с ограниченной ответственностью.

В работе рассматривается возможность появления автономных юридических лиц, полностью управляемых искусственным интеллектом, в том числе в российской юрисдикции.

В настоящее время в литературе активно обсуждаются проблемы использования искусственного интеллекта (далее - ИИ) в различных сферах, в том числе, в корпоративном управлении¹. Многочисленные опыты использования ИИ при принятии управленческих решений показывают положительные результаты, что заставляет многих исследователей строить оптимистичные прогнозы относительно появления в будущем робо-директоров, то есть программ, основанных на технологии ИИ, способных реализовать функции органов управления юридического лица и, в конечном итоге, заменить членов этих органов управления^{2,3}. Пока прогнозы носят скорее футуристичный характер и не имеют ничего общего

с реальностью, в которой роль ИИ сводится лишь к своего рода помощнику-консультанту - технологии, упрощающей анализ больших массивов данных и позволяющей принимать решения на его основе. Тем не менее окончательное решение (или контроль за принятием решения) по-прежнему осуществляет человек.

Однако, потенциальное развитие в ближайшем будущем может позволить ИИ принимать решения автономно и выйти из-под контроля человека. Многие правоведы отмечают, что при этом придется столкнуться с проблемой наделения ИИ правосубъектностью^{4,5}. Отсутствие легитимизации ИИ в качестве субъекта права рассматривается и как фактор, сдерживающий развитие технологии, и как своего рода препятствие, не позволяющее переложить ответственность на такого искусственного субъекта.

Интересно, что пока большинство исследователей считают невозможным наделение ИИ правосубъектностью, профессор Байерн из Университета штата Флорида в своей работе показывает на примере американского аналога общества с ограниченной ответственностью (LLC), что создание "нечеловеческого" субъекта возможно и без проведения фундаментальной правовой реформы. Он утверждает, что корпоративное законодательство США из-за своей гибкости позволяет создание юридических лиц без участников, действия которых определяются исключительно соглашением или алгоритмом⁶. Именно такие автономные юридические лица могут стать юридической оболочкой, с помощью которой ИИ может создать функциональный аналог новой личности. Получая контроль над юридическим лицом, ИИ получает возможность осуществлять права субъекта, то есть фактически стать субъектом.

Развитая эти идеи, профессор ЛоПаки также описывает несколько правовых механизмов создания "алгоритмических" юридических лиц, полностью контролируемых ИИ без участия человека⁷. Инициатор создания подобного алгоритмического юридического лица может действовать в совершенно разных целях, начиная от собственной выгоды или выгоды третьих лиц, финансирования преступной деятельности или терроризма, так и в благотворительных и социально-значимых целях, либо попросту из любопытства. По большому счету, это уже не будет иметь значения - ЛоПаки утверждает, что, как только необходимое аппаратное и программное обеспечение будет доступно, люди запустят алгоритмическое лицо, не нарушая никаких законов⁷.

ИИ сможет выбирать из тысяч типов юридических лиц по всему миру. Если этому начнет угрожать изменение в законодательстве, ИИ может изменить правовой режим, мигрируя через границы или изменяя типы юридического лица. Во многих юрисдикциях закон не требует, чтобы организации раскрывали своих бенефициарных владельцев, что затрудняет, если не делает невозможным, выявление ИИ в качестве контролера юридического лица. После запуска "сущность, контролируемая алгоритмом, может быть практически неотличима от сущности, контролируемой человеком"⁷. Такая организация может заключать договоры с агентами и сотрудниками, которые будут открывать банковские счета, проводить собеседования, встречаться с клиентами, выступать в суде от имени организации и делать все то же самое, что и любая другая организация.

Вместе с тем, профессор ЛоПаки высказывает серьезные опасения по поводу существования подобных сущностей, поскольку они, не зная чувств, могут дей-

ствовать безжалостно и беспощадно, при этом, они неконтролируемы и неуязвимы, а также могут легко тиражироваться, в том числе легко меняя юрисдикции, выходя за пределы юридической досягаемости исходной юрисдикции⁷.

Указанные исследования заставляют задуматься о возможности существования автономных существей и в российском правопорядке. Рассмотреть подобное представляется удачным на примере одной из самых распространенных и удобных организационно-правовых форм - общества с ограниченной ответственностью (далее - ООО).

Как видится, такая возможность, во-первых, легко реализуется через участие в российской организации иностранного юридического лица. Статья 20 Федерального закона от 09.07.1999 № 160-ФЗ "Об иностранных инвестициях в Российской Федерации" позволяет создавать коммерческие организации с иностранными инвестициями в общем порядке. Таким образом, созданное в лояльной юрисдикции юридическое лицо, управляемое ИИ, может стать учредителем российского ООО.

Во-вторых, российская юрисдикция, видимо, может стать и той лояльной юрисдикцией, в которой способна появиться подобная автономная организация. В соответствии со статьей 7 Федеральным законом от 08.02.1998 № 14-ФЗ "Об обществах с ограниченной ответственностью" (далее - Закон об ООО) участниками ООО могут быть как физические, так и юридические лица. ООО может быть создано одним лицом, которое становится его единственным участником. При этом, таким участником не может другое ООО, состоящее из одного лица.

Мыслима следующая конструкция:

1. Два инициатора-физических лица (А и В) создают два разных ООО (О1 и О2), в которых становятся участниками.

2. О1 создает еще одно ООО (О3), при этом у О3 в качестве единственного участника выступает другое ООО, состоящее из двух лиц А и В.

3. То же самое делает О2 - создает еще одно ООО (О4), при этом у О4 в качестве единственного участника выступает другое ООО, состоящее из двух лиц А и В.

4. Участник А передает О3 свои доли в О1 и О2, а участник В передает О4 свои доли в О1 и О2.

5. Таким образом, через перекрестное владение долями у О1 два участника - О3 и О4, у О2 два участника - О3 и О4, у О3 - единственный участник О1, состоящий из двух участников, у О4 - единственный участник О2, состоящий из двух участников.

В итоге в этом примере инициаторы создали четыре "правовых оболочки" для ИИ, в каждой из которых отсутствуют физические лица, способные юридически их контролировать.

Возможной проблемой на пути к созданию автономного юридического лица, управляемого ИИ, может стать необходимость существования единоличного исполнительного органа управления, которым в соответствии с п. 2 ст. 40 Закона об ООО может быть только физическое лицо.

Как представляется, решением может стать, во-первых, заключение на основании ст. 42 Закона об ООО договора о передаче полномочий единоличного ис-

полнительного органа иностранному юридическому лицу, созданному в лояльной юрисдикции и управляемому ИИ. В таком случае потребуется только наемный работник, через которого иностранное юридическое лицо будет осуществлять полномочия управляющей организации.

Во-вторых, еще одним решением может быть тривиальное назначение единственным исполнительным органом номинального директора, что в российских реалиях является далеко не редкостью, то есть лица, фактически не осуществляющего руководство, а выполняющего исключительно представительские функции, который будет некоей "физической оболочкой" ИИ.

Таким образом, в результате можно прийти к осознанию, что юридические лица, полностью управляемые ИИ, могут появиться даже в относительно "жесткой" российской корпоративной системе. Приведенные примеры - вовсе не руководство к действию, но попытка представить с какими проблемами возможно придется столкнуться. Вопрос не в том, должны ли люди разрешать экспериментировать с автономными сущностями - не должны, а в том, смогут ли люди предотвратить их появление⁷.

¹ Tokmakov M.A. (2019). Corporate Governance Modernization: Legal Trends and Challenges. SHS Web Conf. Volume 71, 2019. <https://doi.org/10.1051/shsconf/20197104011>

² Kamalnath A. (2019) The Perennial Quest for Board Independence - Artificial Intelligence to the Rescue? URL: <https://ssrn.com/abstract=3360349>. Accessed: 15.04.2020.

³ Petrin M. (2019) Corporate management in the age of AI. UCL Working Paper Series, 3. URL: <https://ssrn.com/abstract=3346722>. Accessed: 15.04.2020.

⁴ Габов А.В., Хаванова И.А. Эволюция роботов и право XXI века // Вестник Томского государственного университета. 2018. № 435. С. 215-233. DOI: 10.17223/15617793/435/28

⁵ Гаджиев Г. А. Является ли робот-агент лицом? (Поиск правовых форм для регулирования цифровой экономики) // Журнал российского права. 2018. № 1. С. 15-30.

⁶ Bayern Sh. (2015) The Implications of Modern Business Entity Law for the Regulation of Autonomous Systems. 19 STAN. TECH. L. REV. 93, 104 n.43. URL: https://law.stanford.edu/wp-content/uploads/2017/11/19-1-4-bayern-final_0.pdf. Accessed: 15.04.2020.

⁷ LoPucki L.M. (2017) Algorithmic Entities. UCLA School of Law, Law-Econ Research Paper No. 17-09. URL: <https://ssrn.com/abstract=2954173>. Accessed: 15.04.2020.

LEGAL ENTITIES CONTROLLED BY ARTIFICIAL INTELLIGENCE

© 2020 Tokmakov Maksim Aleksandrovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor of
The Department of Legal Support Economic Activity
Samara State University of Economics
E-mail: maxim.tokmakov@gmail.com

Keywords: artificial intelligence, autonomous legal entities, algorithmic entities, limited liability company.

The paper considers the possibility of the emergence of autonomous legal entities fully controlled by artificial intelligence, including in the Russian jurisdiction.

ПРЕКРАЩЕНИЕ ИЛИ ВРЕМЕННАЯ ПРИОСТАНОВКА ПОЛНОМОЧИЙ СУДЬИ

© 2020 Трошенкова Арина Игоревна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: arinatrosh@icloud.com

Ключевые слова: прекращения полномочий, отвод, судья, некомпетентность судьи, Кодекс судейской этики, законодательство РФ.

В статье рассмотрена сущность прекращения судьей полномочий на основании правовых положений Конституции РФ. Систематизированы основания, в соответствии с которыми судья отстраняется от исполнения должностных обязанностей. Выделены основания, необходимые для отвода судьи от рассмотрения дела. Раскрыт фактор некомпетентности судьи как дополнительного условия для прекращения судьей своих полномочий.

В общепринятом смысле прекращение судьей выполнения наложенных на него в соответствии с законодательством РФ полномочий подразумевает полное отстранение судьи от исполнения его должностных функций. Согласно Конституции РФ, это возможно сделать исключительно в соответствии с нормативно-правовыми актами РФ, регламентирующими указанный процесс, порядок и его основания (п. 2 ст. 121)¹.

Современная редакция Закона РФ от 26.06.1992 № 3132-1 "О статусе судей в Российской Федерации" (далее - Закон) устанавливает следующие основания для прекращения полномочий судьи:

1. написание непосредственно судьей, выполняющим свои должностные обязанности, заявления об отставке, в т.ч. по причинам, связанным с состоянием здоровья, а также из-за перехода на иную работу;

2. достижение судьей предельного возраста его пребывания на службе или временных сроков, установленных для выполнения полномочий, если они были изначально установлены;

3. прекращение гражданства РФ или приобретение иного гражданства, подтверждающего право проживания судьи на территории иного государства, а также нарушение запрета по открытию вкладов в иностранных банках;

4. занятие иной деятельностью, которая, согласно законодательству РФ, является несовместимой с деятельностью судьи, в т.ч. избрание судьи Президентом РФ или представителем государственного (представительного) органа РФ или субъекта РФ;

* Научный руководитель - Агеева Галина Евгеньевна, кандидат юридических наук, доцент.

5. признание судьи недееспособным, а также вступление в силу решения суда, согласно которому данный судья подлежит ограничению в дееспособности;

6. смерть судьи или признание его умершим;

7. заявление судьи об отказе от перевода в иной суд, в т.ч. по причине нахождения в родстве с председателем или заместителем председателя того суда, в который подлежит переводу судья;

8. наложение санкций дисциплинарной ответственности со стороны квалификационной коллегии судей, вследствие которых судья прекращает исполнение полномочий. Помимо указанной меры юридической ответственности к судье могут применяться такие санкции, как замечание, предупреждение и понижение в квалификационном классе, что упомянуто в ст. 12.1. Закона.

9. вступление в силу судебного решения (приговора) и необходимости применения мер медицинского характера по отношению к судье. При этом если приговор (судебное решение) будет аннулировано и признано недействительным, то согласно решению квалификационной коллегии судей судья подлежит восстановлению с денежной компенсацией за тот период времени, в течение которого им не выполнялись должностные функции (ст. 14)².

Особые основания для прекращения полномочия установлены для судей Конституционного Суда РФ, что регулируется ст. 18 Федерального конституционного закона "О Конституционном Суде Российской Федерации" от 21.07.1994 N 1-ФКЗ³. К таким основаниям, к примеру, относят нарушение порядка назначения на должность судьи, совершение действия, порочащего честь и достоинство судьи, отказ судьи от участия в заседании суда и т.п.⁴.

Отдельно отметим, что современное законодательство РФ устанавливает определенные основания для приостановления выполнения судьей своих полномочий, как, к примеру, признание судьи безвестно отсутствующим, привлечение судьи в качестве обвиняемого в уголовном процессе. Помимо прочего учитывается фактор выдвижения судьи на участие в выборах на избрание Президентом РФ, депутатом Государственной Думы РФ, а также в качестве представителя в законодательных орган власти субъекта РФ или муниципального образования (ст. 13 Закона)². Данные основания, как следуют из названия, носят временный характер, но, как правило, позже они переходят в основания для прекращения полномочий судьи.

Однако в связи с временной характеристикой, приостановление полномочий судьи в течение всего периода своего действия не освобождает его от денежных выплат, соответствующих уровню и статусу занимаемой должности и, если судья не заключен под стражу, иных выплат и мер социального обеспечения, полагающихся ему в соответствии с законодательством РФ. Также судья не лишается статуса неприкосновенности, в соответствии с которым его жилище, транспортное средство, документы, личность и т.д. являются автономными от притязания и вмешательства (ч. 1 ст. 16 Закона)².

Анализируя прекращение или временную приостановку полномочий судьи, хочется упомянуть, что весьма условно к ним можно отстранение судьи от исполнения обязанностей при рассмотрении и разрешении конкретного дела. Речь

идет об отводах. Данная категория, если рассуждать о ней применительно к прекращению или приостановлению полномочий судьи, как такового временного характера не имеет, это скорее ситуационная мера, регулируемая ст. 16 Гражданского процессуального кодекса устанавливает, закрепляющая, что судья не вправе рассматривать дело и подлежит отводу в случае, если:

1. состоит в родстве с участниками рассматриваемого в суде дела;
2. имеет интерес в определенном исходе рассматриваемого дела, что ставит под сомнение его объективность, беспристрастность и компетентность;
3. выступал в качестве судебного примирителя, помощника судьи, секретаря, прокурора при рассмотрении данного дела, а также в статусе иных участников процесса (специалиста, эксперта, переводчика) (ст. 16)⁵.

Помимо прочего в рамках гражданского судопроизводства учеными неоднократно возникал вопрос о рассмотрении такого основания для отвода и прекращения полномочий судьи как некомпетентность⁶. Это связано с тем, что, согласно ст. 11 Кодекса судейской этики (далее - Кодекс), деятельность судьи должна быть компетентна и добросовестна, что, с одной стороны, означает постоянное повышение квалификации и опыта для разрешения дела с учетом прав, свобод и интересов участников процесса, а с другой, надлежащее выполнение своих обязанностей в рамках своевременного квалифицированного рассмотрения дела⁷. При этом для достижения указанных целей предусматривается не только систематическое обновление знаний в рамках системы государственного повышения квалификации, но и самостоятельное обучение для дальнейшего надлежащего осуществления функция правосудия⁸. Однако на практике в силу нехватки времени, чрезвычайной загруженности судья не всегда соответствует по уровню и качеству профессиональных навыков тем стандартам, достижение которых необходимо для эффективного судопроизводства. Вследствие данного факта могут возникать профессиональные ошибки, чреватые нарушением прав и свобод участников судебного процесса, что противоречит правилам профессиональной этики и добросовестного исполнения обязанностей судьи, декларированным в Кодексе. В связи с этим целесообразным видится введения данного основания в структуру статей Закона РФ "О статусе судей в Российской Федерации", что повлияет на достижение более высокого уровня защиты прав и свобод человека и гражданина посредством справедливого правосудия, гарантированного Конституцией РФ (ст. 46)¹.

Таким образом, подводя итог вышесказанному, можно отметить, что для качественного и законного отправления правосудия судья должен обладать такими важными характеристиками, как независимость, неприкосновенность и несменяемость. Ввиду чего любое прекращение, временное приостановление или ситуационное отстранение его от выполняемых полномочий должны быть определенным образом регламентированы федеральным законодательством. В настоящее время все основания для прекращения полномочий вводятся к следующим видам. В первом случае подразумевается наличие т.н. компрометирующих оснований, что исключает возможность судьи удаления в отставку. Сюда относится, например, наличие обвинительного приговора или выступление судьи в статусе обвиняемого в

уголовном процессе. В другом случае подразумевается уважительные причины, как, к примеру, достижение предельного возраста или написание судьей заявления об отставке, что ведет к почетному удалению судьи в отставку при сохранении полагающихся ему материальных и иных социальных мер поощрения.

¹ Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12.12.1993 (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения 22.02.2020)

² О статусе судей в Российской Федерации: Закон РФ от 26.06.1992 N 3132-1 (ред. от 02.08.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.10.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_648/ (дата обращения 22.02.2020)

³ О Конституционном Суде Российской Федерации: Федеральный конституционный закон от 21.07.1994 N 1-ФКЗ (ред. от 29.07.2018) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_4172/ (дата обращения 22.02.2020)

⁴ Корелова Е.М. Особенности наделения полномочиями судей конституционных (уставных) судов субъектов Российской Федерации // Молодой ученый. - 2019. - № 43 (281). - С. 105-108.

⁵ Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 02.12.2019) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_39570/ (дата обращения 22.02.2020)

⁶ Васильева Т.В., Пирусова Н.С. Некомпетентность судьи как основание для его отвода и прекращения полномочий по гражданским делам // Юность Большой Волги Сборник статей лауреатов XIX Межрегиональной конференции-фестиваля научного творчества учащейся молодежи. - 2017. - С. 337-339.

⁷ Кодекс судейской этики: утвержден VIII Всероссийским съездом судей 19.12.2012 (ред. от 08.12.2016) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_139928/ (дата обращения 22.02.2020)

⁸ Сергеева А.Ю. Основания прекращения полномочий судей в Российской Федерации // Аллея науки. - 2018. - Т. 4. - № 5 (21). - С. 715-721

TERMINATION OR TEMPORARY SUSPENSION OF THE JUDGE'S POWERS

© 2020 Troshenkova Arina Igorevna

Student

Samara State University of Economics

E-mail: arinatrosh@icloud.com

Keywords: termination of powers, recusal, judge, incompetence of a judge, Code of judicial ethics, legislation of the Russian Federation.

The article considers the essence of termination of powers by a judge on the basis of legal provisions of the Constitution of the Russian Federation. The grounds for removing a judge from

the performance of official duties are systematized. The grounds necessary for recusal of the judge from consideration of the case are highlighted. The factor of incompetence of the judge as an additional condition for termination of the judge's powers is revealed.

УДК 346.1

Код РИНЦ 10.00.00

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ЗАКУПКАМИ НА РЫНКЕ ПОДАКЦИЗНОЙ ПРОДУКЦИИ

© 2020 Трошенкова Арина Игоревна*

студент

Самарский государственный экономический университет

E-mail: arinatrosh@icloud.com

Ключевые слова: управление закупками, рынок подакцизной продукции, подакцизные товары, рынок алкогольной продукции, акцизная марка.

В статье рассмотрена сущность управления закупками как процессного подхода к обеспечению конкурентоспособности предприятия и поставке продукции высокого качества для удовлетворения запросов потребителя. Систематизированы особенности рынка подакцизной продукции. На примере рынка алкогольной продукции раскрыты особенности осуществления процесса управления закупок и предложены меры, направленные на совершенствование процесса управления закупками.

В условиях развития рыночных отношений государства в лице соответствующих государственных органов и учреждений наравне иными рыночными субъектами нуждается в потреблении определенных товаров, работ и услуг, обеспечивающих выполнение внутренних и внешних функций¹. В этих условиях управление закупками выступает определенным институтом, выступающим составной частью деятельности государства в сфере экономики и направленным на обеспечение рационального расходования бюджетных средств. Ключевым нормативно - правовым актом, регламентирующим процессуальные основы управления закупками, выступает Федеральный закон "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" от 05.04.2013 N 44-ФЗ². Таким образом, управление закупками представляет собой комплекс взаимосвязанных операций, в результате которых публично - правовые образования получают необходимые для использования и (или) переработки товары, работы, услуги для обеспечения государственных и муниципальных нужд³. Получаемые в результате материалы, товары и услуги должны обладать необходимыми качественными характеристиками и поставляться по требу-

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

емой цене, что отвечает принципу эффективности расходования бюджетных средств для реализации функций государства⁴.

Рынок подакцизной продукции в условиях интеграции экономики России в мировое пространство выступает сравнительно противоречивым рынком вследствие существующих его характеристик:

- наличие сложностей в управлении процессами закупки;
- высокая степень реагирования к турбулентным условиям внутренней (национальной) и внешней (мировой) среды;
- наличие строгого контроля и соответствующего законодательства со стороны институтов публичной власти, обеспечивающих нормативы в сфере производства, снабжения и сбыта подакцизной продукции⁵.

Указанные особенности обуславливают необходимость быстрого реагирования участниками рынка подакцизной продукции на динамические изменения в сфере законодательства. Также требуется оказание более пристального внимания к процессам цепи поставок, а также приспособления и адаптации с наименьшими издержками административного, финансового, экономического и иного характера к изменяющимся условиям окружающей среды.

Так, акцизы как разновидность косвенных налогов в РФ устанавливаются в отношении ограниченной группы товаров - подакцизной продукции и являются одним из способов косвенного регулирования государством происходящих в структуре национальной экономики процессов. В настоящее время действующая редакция Налогового кодекса РФ к подакцизным товарам относит следующие:

1. этиловый спирт;
2. спиртосодержащая продукция, доля этилового спирта в которой превышает 9%;
3. алкогольная продукция, объемная доля этилового спирта в которой составляет свыше 0,5%;
4. табачная продукция;
5. легковые автомобили;
6. бензин для транспортных средств (в т.ч. прямогонный бензин), а также дизельное топливо;
7. моторные масла для двигателей (ст. 181 НК РФ)⁶.

Так, если при изучении вопросов совершенствования процесса управления закупками взять в качестве примера рынок алкогольной продукции как один из наиболее значимых, аккумулирующих наибольшую долю налогов в федеральном бюджете РФ, то стоит отметить, что вместе со стандартными этапами, которые входят в закупочную деятельность, а именно планирование потребности, размещение и доставка заказа, рынок алкогольной продукции характеризуется следующими специфическими особенностями:

- наличие так называемой Единой государственной автоматизированной информационной системы (ЕГАИС), посредством которой обеспечиваются контрольно - надзорные мероприятия по процессам производства, транспортировке, хранении и продажи алкогольной продукции⁷;
- наличие акцизных марок (АМ) как элемента, обеспечивающего процессы государственного регулирования производства и оборота алкогольной продукции.

С учетом отмеченных особенностей анализируемого рынка процедура закупок имеет достаточно сложную организацию, что объясняется наличием разнообразных институциональных элементов и значительными затратами времени. В первом случае стоит отметить, что к стандартным субъектам цепи поставок (производитель, покупатель, перевозчик, субъекты складского помещения) добавляются акцизная таможня и банк-гарант. В случае существенных временных затрат подразумеваются издержки по заказу, печати и оклейки продукции акцизной маркой, что впоследствии учитывается в упомянутой системе ЕГАИС. В среднем процесс обеспечения акцизной маркой занимает 58 дней. Соответственно, если речь идет об импортировании алкогольной продукции, то временной лаг от момента заказа на закупку акцизной марки до транспортировки оклеенной продукции на склад составляет 82 дня⁸. К указанным срокам стоит добавить время, необходимое на осуществление возврата акцизной марки (в среднем 26 дней), который осуществляется в результате поставки всей партии товара на основании соответствующего заявления⁸. В приведенных процессах закупки, непосредственно оказывающим влияние на финансовые потоки предприятия, существенное время занимает регистрации заявления и банковской гарантии в государственных органах власти, а также получение обязательства о ввозе маркируемой продукции и выдача акцизной марки. Соответственно, представляется важным уделить особое внимание совершенствованию бизнес-процессов осуществляемой закупки, поскольку временные сроки фиксированы и не зависят от волеизъявления предприятия, оперирующего с алкогольной продукцией.

Так, среди общих направлений совершенствования процесса управления закупками на рынке подакцизной продукции в целом и на рынке алкогольной продукции в частности стоит выделить следующие:

- интеграция информационных технологий на все этапы движения товара, что позволяет снизить логистические издержки на единицу продукции;
- создание единого распределительного центра, действующего в соответствии с требованиями Федерального закона 22.11.1995 N 171-ФЗ⁹, деятельность которого направлена на сокращение времени доставки акцизных марок и алкогольной продукции;
- оптимизация процессов обеспечения акцизной марки, главным образом посредством автоматизации оклейки соответствующей продукции.

Таким образом, рынок алкогольной продукции представляет собой один из наиболее значительных в структуре существующих рынков и выступает важным системообразующим элементом в общей системе национальной экономики РФ. Тем самым представляется важным разработать общий комплекс направлений совершенствования процессов управления закупками. В этом смысле мероприятия, нацеленные на снижение временных затрат, с одной стороны, будут способствовать оптимизации деятельности поставщика (подрядчика, исполнителя) посредством сокращения имеющихся запасов и увеличения оборачиваемости, а с другой удовлетворять запросы публично - правовых образований в максимально сжатые сроки.

¹ Гладилина И.П., Кирюхина Е.О., Литвенко И.Ю. Управление закупками в условиях цифровизации закупочной деятельности - стратегическое управление контрактными отношениями // Инновации и инвестиции. - 2019. - № 12. - С. 90-93.

² О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения 23.02.2020)

³ Колесник В.В. Управление закупками и повышение качества закупаемых товаров, работ, услуг // Инновации и инвестиции. - 2017. - № 3. - С. 106-108.

⁴ Управление закупками и заказами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2019. - 1 электрон. опт. диск. - Систем. требования: процессор Intel с тактовой частотой 1,3 ГГц и выше ; 256 Мб ОЗУ и более ; MS Windows XP/Vista/7/10 ; Adobe Reader ; разрешение экрана 1024*768 ; привод CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - № гос. регистрации: 0321901587.

⁵ Непарко М.В., Городничева А.Д. Совершенствование акцизного налогообложения // Форум молодых ученых. - 2018. - № 5-2 (21). - С. 857-862.

⁶ Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая): Федеральный закон от 05.08.2000 N 117-ФЗ (ред. от 27.12.2019, с изм. от 28.01.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/ (дата обращения 17.02.2020)

⁷ Единая государственная автоматизированная информационная система // Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка РФ: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <https://egais.ru/> (дата обращения 17.02.2020)

⁸ Адаменко В.Ю., Агасян К.С., Ахмедзянов Р.Р. Проблемы таможенного контроля товаров, подлежащих маркировке акцизными марками, и пути их решения // Colloquium-journal. - 2019. - № 26-8 (50). - С. 26-29.

⁹ О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции: Федеральный закон от 22.11.1995 N 171-ФЗ // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8368/ (дата обращения 17.02.2020)

IMPROVING THE PROCUREMENT MANAGEMENT PROCESS IN THE EXCISABLE PRODUCTS MARKET

© 2020 Troshenkova Arina Igorevna
Student

Samara State University of Economics
E-mail: arinatrosh@icloud.com

Keywords: procurement management, the market of excisable goods, excisable goods, the market of alcoholic beverages, excise.

The article deals with the essence of procurement management as a process approach to ensuring the competitiveness of the enterprise and the supply of high-quality products to meet customer needs. The features of the excisable products market are systematized. On the example of the market of alcoholic beverages, the features of the procurement management process are revealed and measures aimed at improving the procurement management process are proposed.

ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ НОТАРИУСА КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕВЕНТИВНОГО ПРАВОСУДИЯ

© 2020 Шевченко Юлия Вадимовна
студент

© 2020 Скачкова Ольга Сергеевна
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: j--s_1997@mail.ru, Yarmoluik@mail.ru

Ключевые слова: нотариат, судебная система, правосудие, превентивное правосудие, беспорные требования, исполнительная надпись, приказное производство.

В настоящей статье проводится сравнительный анализ исполнительных надписи нотариуса как основного инструмента функции превентивного правосудия. Данная функция за последние несколько лет приобрела огромное значение для нотариальной деятельности, поскольку позволяет не только осуществлять квалифицированную юридическую помощь, но и сокращать время, затрачиваемое на рассмотрение и разрешение конфликтных ситуаций в досудебном порядке. Также в работе была дана сравнительная характеристика процессуальному институту приказного производства и исполнительной надписи нотариуса, с целью продемонстрировать положительные стороны данного досудебного способа разрешения бесспорных требований.

Как отмечает Т.Е. Алешина, современный период реформирования отечественной судебной системы, характеризуется активным поиском эффективных механизмов досудебного правового урегулирования конфликтных ситуаций¹. И в настоящий момент, в связи с проведением административной и судебной реформы, направленной на повышение качества оказания юридической помощи гражданам и организациям, улучшения правосудия и снижения нагрузки на судебные органы, был сделан упор на развитие возможностей участия нотариата в разрешении конфликтных ситуаций, в связи с чем, представителей данной профессии наделяют особыми функциональными полномочиями в сфере предупреждения, или, как его по другому называют, превентивного правосудия².

Превентивное правосудие - это концепция в соответствии с которой специально уполномоченным лицом осуществляется деятельность по предотвращению совершения противоправных действий субъектами правоотношений, разрешению возникающих конфликтов в досудебном порядке³.

Идея обозначения нотариальной деятельности как превентивного правосудия пришла в доктрину российского права из практики зарубежных стран, где функционирует нотариат латинского типа. Так в Японии, нотариус рассматривается исключительно как инструмент предупреждения гражданско-правовых конфликтов и занимает промежуточное положение между государственными служащими.

Для нас такое отношение к нотариату не свойственно, может потому что в России нотариус все-таки выступает в качестве частного лица, не находящегося на государственной службе (за исключением государственных нотариусов), и, следовательно, возникает меньше доверия к его способностям по урегулированию спорных ситуаций.

Тем не менее, возможность реализации с помощью нотариальных действий предупредительных функций, действующим законодательством предусмотрена путем закрепления права осуществления следующих процедур: совершения исполнительных надписей (ст.90 "Основ законодательства Российской Федерации о нотариате" (утв. ВС РФ 11.02.1993 № 4462-1)⁴, удостоверения соглашений о взыскании алиментов (ст. 100 Семейного кодекса РФ)⁵, разделе имущества между супругами; обращение взыскания на заложенное имущество на основании нотариального удостоверенного соглашения (глава XVI.1 "Основ законодательства Российской Федерации о нотариате" (утв. ВС РФ 11.02.1993 № 4462-1); заключение медитативного соглашения (ст. 59.1 "Основ законодательства Российской Федерации о нотариате" (утв. ВС РФ 11.02.1993 № 4462-1).

Если обратить внимание на такое нотариальное действие как совершение исполнительной надписи, то, как указывает А.Л. Миронов, оно является одним из самых наиболее часто используемых способов принудительного исполнения обязательств и относится к несудебным формам защиты нарушенных интересов сторон⁶.

Однако ряд исследователей полагает, что такое нотариальное действие, прямо противоречит положениям Конституции РФ, в той части, где указано, что лишение гражданина имущества возможно только на основании решения суда. С подобным мнением нельзя согласиться, поскольку оно противоречит выводам Конституционного Суда РФ (далее КС РФ). Так, согласно определению КС РФ от 05.02.1998 г. № 21-О5, взыскание на основании исполнительной надписи нотариуса не противоречит действующему законодательству и не нарушает права и законные интересы лиц, поскольку при совершении данного действия должник не лишается права на защиту, в том числе и посредством обращения в суд⁷. Также следует учитывать, что критерием правомерного совершения исполнительной надписи выступает бесспорность задолженности и ее признание должником, отсутствие противоречий между сторонами о сроках и размерах требования.

Отдельное внимание в рамках рассматриваемой темы следует уделить изучению процедуры совершения исполнительной надписи, чтобы увидеть все ее достоинства, позволяющие считать это действие достойной альтернативой приказному производству. Первое на что нужно обратить внимание, это зафиксированный список документов, на основании которых может быть произведено взыскание задолженности на основании исполнительной надписи:

- сделки, получившие нотариальное удостоверение;
- кредитные договоры (кроме договоров с микрофинансовыми организациями), договоры поручительства, договоры оказания услуг связи (в случае неисполнения обязательств по оплате оказанных услуг), в случае если в них предусмотрен такой способ взыскания задолженности;
- иные документы в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.06.2012 г. № 543 "Об утверждении перечня документов, по которым взыска-

ние задолженности производится в бесспорном порядке на основании исполнительной надписи"⁸. Среди них можно выделить залоговый билет, договор проката, хранения и др. Данный перечень является закрытым.

Законом также устанавливаются требования, при соблюдении которых возможно совершение исполнительной надписи на документе:

1. бесспорность требования взыскателя к должнику. Это означает, что документы, на которых основывается заявитель при обращении за совершением нотариального действия, не должны вызывать сомнений в наличии у обратившегося лица права требовать принудительного исполнения обязательства в досудебном порядке, должен четко просматриваться размер задолженности, порядок ее исчисления, момент, когда должник считается просрочившим. Такое требование, как взыскание неустойки, штрафов и пеней не может быть удовлетворено за счет совершения исполнительной надписи - другая сторона имеет право опротестовать ее размер, требовать уменьшения и вообще оспаривать законность ее начисления. И в большинстве случаев, как взыскатели, так и сами нотариусы стараются учитывать это на практике.

2. соблюдение срока обращения к взысканию - со дня, когда обязательство должно быть исполнено, прошло не более чем два года. Данный срок является пресекательным и по его истечению обращение взыскание на основании исполнительной надписи нотариуса не может быть совершено.

Если обращаться к судебному способу разрешения спора, то там тоже предусматривается возможность разрешать бесспорные требования сторон в упрощенном порядке. Сейчас речь идет о приказном производстве, которое в принципе позволяет оперативно разрешать заявленные требования. И проводя его сравнительный анализ с исполнительной надписью, хочется отметить, в качестве положительной черты последней, более высокие гарантии соблюдения прав должника, контроль за его уведомлением. Т.е нотариус должен уведомить должника о том, что исполнительная надпись совершена, о том, что она будет совершена, а также о том, что будет осуществлено взыскание на заложенное имущество. И в случае несоблюдения этих условий, исполнительная надпись будет являться незаконной и не подлежащей исполнению.

Так, Ухтинский городской суд Республики Коми признал действия нотариуса Б. и отменил его исполнительную надпись, исходя из того, что ответчиком был нарушен порядок совершения нотариального действия, в частности не было соблюдено требование об уведомлении должника о возможности добровольного исполнения обеспеченного залогом обязательства⁹.

В приказном производстве таких строгих процессуальных требований не предусмотрено - должник не извещается о начале приказного производства, у него сокращенный срок на обжалование судебного приказа, а также факт его не получения не всегда признается судом как основание для его отмены.

Исходя из этого, можно сделать вывод о том, что институт исполнительной надписи нотариуса имеет достаточно много преимуществ, которые позволяют говорить о том, что он выступает более законным и обоснованным средством для разрешения дел, в которых отсутствует спор о праве. Безусловно, имеются недостатки технического и правового характера: труднодоступное расположение но-

тариальных контор, не ограниченность право взыскателя на обращение за совершением нотариального действия к любому нотариусу вне зависимости от места жительства должника или заявителя, одновременно с процессом взыскания может идти и еще судебное разбирательство в рамках тех же требований¹⁰.

В связи с этим следует пересмотреть главы Основа законодательства о нотариате посвященные регулированию института исполнительной надписи нотариуса и ужесточить их в целях предотвращения возможности злоупотребления взыскателями своими правами. Однако, несмотря на имеющееся несовершенство правовых норм, следует отметить, что в общей статистике судебных исков, связанных с обжалованием совершенных нотариальных действий, оспаривание взыскания совершенного на основании исполнительной надписи является далеко не распространенным иском требованием, что свидетельствует о том, что в целом данный институт функционирует достаточно неплохо и требования законодательства о нотариате не нарушаются.

Конечно же, остается надеется на то, что в дальнейшем, развитие нотариата как органа превентивного правосудия только продолжиться. Это в свою очередь позволит не только эффективно реализовывать право граждан и организаций на получение квалифицированной юридической помощи, но и позволит предупреждать многочисленные правовые конфликты, выявлять их и в оперативном режиме разрешать.

¹ Алешина Т.Е. Некоторые вопросы медиации в практике российского нотариата как субъекта реализации охранительной функции права// Т.Е.Алешина// Вестник Саратовской государственной юридической академии. 2016. № 2. С. 143-148.

² Кучеренко П.А. Правозащитная функция современного нотариата/ П.А.Кучеренко// Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Юридические науки. 2015. № 1. С. 216-221.

³ Молдованова Ю.Н., Тарбагаева Е.Б. "Превентивное правосудие" - лингвистический аспект / Ю.Н.Молдованова, Е.Б.Тарбагаева // Юрислингвистика. 2016. № 2. С.100-106.

⁴ Основы законодательства Российской Федерации о нотариате (утв. ВС РФ 11.02.1993 № 4462-1) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2020) [Электронный ресурс]// - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/document> (обращения: 25.02.2020).

⁵ Семейный кодекс Российской Федерации от 29.12.1995 № 223-ФЗ (ред. от 06.02.2020) [Электронный ресурс] // - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/document> (обращения: 28.02.2020).

⁶ Миронов А.Л. Нотариат как институт превентивного, предупредительного правосудия / А.Л.Миронов // Вестник Московского университета МВД России. 2008. № 2. С.141-149.

⁷ Определение Конституционного суда Российской Федерации от 05.02.1998 № 21-О5 "По проверке жалобы гражданина Носкова Д.А. на нарушение его конституционных прав п.5 ст. 338 Гражданского процессуального кодекса РСФСР" [Электронный ресурс]// - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/document> (обращения: 28.02.2020).

⁸ Постановление Правительства Российской Федерации от 01.06.2012 г. № 543 "Об утверждении перечня документов, по которым взыскание задолженности производится в бесспорном порядке на основании исполнительной надписи" (последняя редакция) [Электронный ресурс]// - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/document> (обращения: 28.02.2020).

⁹ Решение Ухтинского городского суда Республики Коми от 21.02.2018 по делу № 2-1276/2017. [Электронный ресурс]// - Режим доступа: <http://www.sudact.ru> (обращения: 29.02.2020).

¹⁰ См. об этом, например: Павлушина А.А., Скачкова О.С. Институт участия в разбирательстве дела в условиях информатизации судебного процесса // Сборник "Защита прав: проблемы теории и практика реализации" по материалам Всероссийской научно-практической конференции. Верховный суд РФ; Северо-Западный филиал ФГБОУ ВО "Российский государственный университет правосудия". 2014. С. 117-123; Божко А.П., Кавкаева Ю.А., Руднева Ю.В., Фадеев А.В. О некоторых проблемах приказного производства / А.П.Божко, Ю.А.Кавкаева, Ю.В. Руднева, А.В.Фадеев // Вестник Волжского университета им. В.Н.Татищева. 2019 . № 3 (Т.1). С. 312-319.

EXECUTIVE NOTARY INSCRIPTION AS AN EFFECTIVE TOOL FOR THE IMPLEMENTATION OF PREVENTIVE JUSTICE

© 2020 Shevchenko Julia Vadimovna
Student

© 2020 Skachkova Olga Sergeevna
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: j--s_1997@mail.ru, Yarmoluik@mail.ru

Keywords: notary public, judicial system, justice, preventive justice, indisputable claims, executive inscription, order proceedings.

This article provides a comparative analysis of the executive inscription of a notary public as the main tool for the function of preventive justice. This function over the past few has become of great importance for notarial activity, as it allows not only to provide qualified legal assistance, but also to reduce the time spent on consideration and resolution of conflict situations in pretrial order. Also in the work, a comparative characteristic was given to the procedural institute of order production and the notarial executive inscription in order to demonstrate the positive aspects of this pre-trial method of resolving indisputable claims.

УДК 347.42
Код РИНЦ 10.23.31

ВОПРОСЫ ПРАВОВОГО СТАТУСА СУБЪЕКТОВ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

© 2020 Шпанур Федор Федорович
кандидат юридических наук, доцент
Самарский государственный экономический университет
E-mail: shpanur@yandex.ru

Ключевые слова: субъекты предпринимательской деятельности, индивидуальные предприниматели, коммерческие организации, правовой статус, классификация, правовые формы бизнеса.

Автором представлена классификация типов и видов правовых форм ведения бизнеса и субъектов предпринимательской деятельности. В статье проведен сравнительный анализ правового положения индивидуальных предпринимателей и коммерческих организаций.

Мировая экономика XXI века характеризуется усилением конкуренции, разнообразием ее форм и масштабов, возрастанием экономических, правовых и иных рисков¹. При трагическом совпадении социальных рисков с природными и иными факторами, например, нарастающей в настоящее время пандемией коронавируса COVID-19³, может наступить эффект черного лебедя² как для мировой, так и для национальной экономики, а также для большинства субъектов предпринимательской деятельности.

На уровне макроэкономики существенно усилилось соревнование между странами за создание наилучших для предпринимателей условий деятельности, иначе говоря, привлекательности бизнес-среды и прежде всего правовой среды. Российская Федерация добилась в нем значительных успехов⁴.

На уровне микроэкономики идет аналогичное соревнование. Одним из важнейших правовых вопросов, обсуждаемых и решаемых потенциальными и действующими субъектами предпринимательской деятельности, является выбор оптимальной правовой формы бизнеса (индивидуальной или коллективной), от решения которого в значительной степени зависят организационные, правовые и экономические риски и возможности реализации конкретных бизнес-идей владельцами бизнеса.

В настоящее время на основе законодательства Российской Федерации можно выделить следующие типы форм ведения предпринимательской деятельности:

1. индивидуальные формы ведения бизнеса;
2. коллективные формы ведения бизнеса.

Первые, в свою очередь, можно подразделить на следующие четыре явно неравнозначные правовые модели ведения бизнеса и (одноименно) виды субъектов предпринимательской деятельности:

- 1.1 индивидуальные предприниматели;
- 1.2 главы крестьянских (фермерских) хозяйств;
- 1.3 самозанятые граждане⁵;

1.4 физические лица, осуществляющие предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, но не зарегистрировавшиеся в качестве индивидуальных предпринимателей, самозанятых или глав крестьянских (фермерских) хозяйств (незаконные предприниматели).

Из всех субъектов предпринимательской деятельности наиболее актуальным представляется рассмотрение правового статуса индивидуального предпринимателя и коммерческой организации.

Сравнительный анализ правового положения физического лица, юридического лица (прежде всего коммерческой организации) и индивидуального предпринимателя при первом приближении обнаруживает наибольшую близость правового режима деятельности предпринимателя-гражданина с коммерческой организацией. Подтвердим сделанный вывод следующими доводами.

Важнейшим основанием близости их статусов является единство цели их деятельности, которая заключается в получении прибыли.

Нередко в гражданско-правовой литературе остается незамеченным следующее обстоятельство. Статья 50 Гражданского кодекса РФ⁶ (ГК РФ) содержит норму, в соответствии с которой основной целью деятельности коммерческой организации является получение прибыли. Следовательно, при допуске законодателем множества целей, одновременно преследуемых коммерческой организацией, достижение прибыли всегда должно быть ее основной, то есть важнейшей целью.

Следует заметить, что право коммерческой организации на осуществление некоммерческой деятельности гражданским законодательством прямо не предусмотрено, а выводится путем толкования анализируемой здесь нормы, содержащей термин "основная цель".

Поскольку законодатель закрепил отсылочную норму, позволяющую применять к индивидуальному предпринимателю правила о коммерческих организациях, возникает вопрос о правомерности распространения выше приведенной нами правовой нормы о целях деятельности коммерческой организации на индивидуальных предпринимателей. Прямого ответа на возникший вопрос в нормативных правовых актах мы не находим, поэтому ответим на него при дальнейшем сравнении статусов индивидуального предпринимателя и коммерческой организации. Здесь же укажем на еще один пробел в российском гражданском законодательстве об индивидуальных предпринимателях, который служит дополнительным доводом правильности вывода о недостаточной полноте правового регулирования отношений с участием индивидуального предпринимателя.

Следующим основанием близости статусов индивидуального предпринимателя и юридического лица является использование законодателем при определении правового положения предпринимателя-гражданина прямой отсылки к правовому статусу юридических лиц, которые являются коммерческими организациями.

В то же время, нельзя на этом основании считать правовое положение индивидуального предпринимателя и коммерческой организации одинаковым. Между правовыми статусами этих субъектов предпринимательской деятельности (причем самых распространенных в отечественной среде бизнеса) нет тождества, а, наоборот, обнаруживаются следующие существенные различия.

Так, основным кодифицированный акт гражданского законодательства не закрепляет правило об аналогии их правовых статусов в целом. Он распространяет правила не о самих коммерческих организациях, а только об их предпринимательской деятельности, и не на самих индивидуальных предпринимателей, а только на их предпринимательскую деятельность.

Далее, законодатель ограничивает круг таких правил, исключив из их числа:

1. правовые нормы, применение которых прямо запрещено законом распространять на предпринимательскую деятельность предпринимателей-граждан, например, правила о видах деятельности, которые индивидуальные предприниматели не имеют право осуществлять: организацию ломбардов, биржевую, банковскую, страховую деятельность, и др.);

2. иные правила о деятельности коммерческих организаций, применение которых к предпринимательской деятельности индивидуальных предпринимателей законом прямо не запрещено, но не применимо, поскольку помимо запрета "иное" вытекает из закона;

3. речь идет о применении по аналогии правовых норм о коммерческих организациях, содержащихся только в ГК РФ, то есть о нормах, содержащихся исключительно в одном кодифицированном акте;

4. применение к предпринимательской деятельности индивидуальных предпринимателей таких кодифицированных правил допустимо только при условии, что оно не противоречит иным, помимо содержащихся в ГК РФ, правовым актам, ни виды, ни юридическая сила которых законодателем никак не ограничена.

В качестве следующего довода следует указать на то, что применение к предпринимательской деятельности индивидуальных предпринимателей таких кодифицированных правил о деятельности коммерческих организаций не должна противоречить "существованию правоотношения" - самому сложному в понимании и наименее определенному из перечня рассмотренных нами источников правил о предпринимательской деятельности коммерческих организаций, исключающих их применение к предпринимательской деятельности индивидуальных предпринимателей.

В то же время, в качестве положительного момента рассматриваемой нами привязки правового режима деятельности предпринимателя-гражданина к правовому статусу коммерческих организаций необходимо отметить, что она существенно расширила круг содержащихся в ГК РФ правовых норм о коммерческих организациях, применимых к индивидуальным предпринимателям.

Остается отметить, что данная привязка оставила этот круг кодифицированных правил недостаточно определенным, что затрудняет гражданам выявление и понимание массива гражданско-правовых норм, регулирующих предпринимательскую деятельность физических лиц, особенностей правового положения индивидуальных предпринимателей, что вряд ли способствует привлекательности правового статуса таких предпринимателей.

С учетом многочисленности данного вида субъектов предпринимательских правоотношений, низкого уровня правовой грамотности большинства из них, ограниченности, а зачастую и отсутствия у них финансовых и других ресурсов для получения высококвалифицированной правовой помощи, считаем необходимым наиболее полно и четко урегулировать правовое положение индивидуальных предпринимателей не путем отсылки к нормам о коммерческих организациях, а нормами прямого действия.

Преследуя, видимо, утилитарные цели при использовании рассмотренной выше общей отсылки с оговорками-исключениями из общей нормы, законодатель существенно сократил количество правовых норм, которые потребовались бы для развернутого правового регулирования общественных отношений с участием индивидуальных предпринимателей.

Результатом же такой экономии стала недостаточная определенность правового положения огромной группы предпринимателей, что затрудняет использо-

вание этой части массива правовых норм не только самими предпринимателями, но и другими субъектами предпринимательского права, в частности, органами контроля и надзора.

¹ Кот М.К., Белозерова О.А., Шпангель Ф.Ф. Правовые и иные риски субъектов предпринимательской деятельности в условиях цифровой экономики Российской Федерации // Институциональная трансформация правовой среды в условиях цифровизации экономики. Материалы VII Международного научно-инновационного форума "Как выжить в цифровую эпоху?" 22-26 апреля 2019 г. Самара. Издательство: Самарский государственный экономический университет. 2019.

² ВОЗ объявила пандемию коронавируса в мире. Режим доступа: <https://www.kommersant.ru/doc/4284473> [Электронный документ]. Дата доступа: 12.04.2020.

³ См. Рубини Н., Мим С. Нуриэль Рубини: как я предсказал кризис. М.: ЭКСМО. 2011. 384 с. Противоположное изложенному нами мнение см.: Пятин А. "Можно было предотвратить": Нассим Талеб отказался считать коронавирус "черным лебедем". Режим доступа:

<https://yandex.ru/turbo?text=https%3A%2F%2Fwww.forbes.ru%2Fnewsroom%2Ffinansy-i-investicii%2F396483-mozhno-bylo-predotvratit-nassim-taleb-otkazalsya-schitat> [Электронный документ]. Дата доступа: 12.04.2020.

⁴ См. "Ведение бизнеса 2019: Равные возможности для всех", ведущее издание группы Всемирного банка // Режим доступа: <http://gtmarket.ru/news/state/2011/10/21/3682> [Электронный ресурс]. Дата обращения: 12.04.2020.

⁵ Зубкова М.Н., Шпангель Ф.Ф. Экономико-правовые проблемы самозанятого населения в Российской Федерации // Сб. статей III Всероссийской заочной научно-практической конференции "Российская наука: актуальные исследования и разработки": в 2-х частях. 17 марта 2017 г. Самар. гос. экон. ун-т. - Самара, 2017.

⁶ Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть первая. Режим доступа: Система ГАРАНТ: http://base.garant.ru/3960835/#block_11#ixzz4НОхRHс99/). [Электронный ресурс]. Дата обращения: 12.04.2020.

QUESTIONS OF THE LEGAL STATUS OF BUSINESS ENTITIES

© 2020 Shpanagel Fyodor Fyodorovich
Candidate of Juridical Sciences, Associate Professor
Samara State University of Economics
E-mail: shpanur@yandex.ru

Keywords: business entities, individual entrepreneurs, commercial organizations, legal status, classification, legal forms of business.

The author presents a classification of types and types of legal forms of business and business entities. The article provides a comparative analysis of the legal status of individual entrepreneurs and commercial organizations.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЫ В МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ

© 2020 Яроцкая Ядвига Олеговна*
студент

Самарский государственный экономический университет
E-mail: yadviga163@gmail.ru

Ключевые слова: закупки, государственные и муниципальные нужды, государственный и муниципальный контракт, муниципальное образование, кадровая проблема, цифровые технологии.

Раскрыты сущность особенности действия контрактной системы в сфере закупок товаров, работ и услуг. Выделены виды правоотношений, регулируемых Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ. Освещены проблемы, возникающие в сфере закупок как инструмента удовлетворения государственных и муниципальных нужд в частности. Рассмотрены возможные перспективы развития контрактной системы в муниципальных образованиях, способствующие переходу существующей на местном уровне контрактной системы на новый этап развития.

Контрактная система в сфере закупок товаров, работ и услуг, по замыслу законодателя, должна выступать основным инструментом для изменения качества экономического роста и развития страны¹. В этой связи действующий Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ (далее - Закон N 44-ФЗ), регламентирующий процессуальные особенности удовлетворения государственных и муниципальных нужд, разработан и внедрен в правовое пространство РФ с нижеследующими целями:

1. обеспечить запросы органов власти посредством повышения эффективности и результативности осуществляемых закупок товаров, работ и услуг;
2. проводить и обеспечивать закупки с учетом принципов гласности, легитимности и прозрачности;
3. уменьшить число коррупционных правонарушений, осуществляемых в сфере закупок товаров, работ и услуг (п. 1 ст. 1 Закона N 44-ФЗ)².

В итоге правовые положения Закона N 44-ФЗ подразумевают регулирование следующих аспектов правоотношений, возникающих между заказчиком и участниками закупки:

- порядок осуществления закупки, что подразумевает наличие и регламентацию таких этапов, как планирование закупки и определение поставщика, заключение контрактов и их мониторинг, а также аудит и контроль в ходе исполнения контракта и соблюдения соответствующего законодательства РФ;

* Научный руководитель - **Паулов Павел Александрович**, кандидат юридических наук, доцент.

- информационное обеспечение контрактной системы;
- способы обжалования действий (бездействий) заказчика и иных субъектов, ответственных за реализацию действий в структуре контрактной системы государственных и муниципальных закупок.

Однако нововведения и уточнения в сфере совершенствования законодательства, регламентирующего особенности обеспечения потребностей государственных и муниципальных органов власти, носят в большинстве своем фрагментарный и бессистемный характер³. Данный факт не способствует удовлетворению запросов институтов публичной власти в РФ на должном уровне при том, что через контрактную систему в данной сфере перераспределяется порядка 25% ВВП⁴.

С определенными проблемами в сфере реализации закупочного процесса сталкиваются в т.ч. органы муниципальной власти, которые помимо сложностей в интерпретации современного Закона № 44-ФЗ, а также трудностей в организации дальнейшего администрирования в части мониторинга и контроля исполнения контрактов, сталкиваются с кадровой проблемой. Так, с одной стороны, представители заказчика в лице соответствующей комиссии по осуществлению закупок, созданной на основе положений ст. 39 Закона № 44-ФЗ⁵, а также кадрового состава контрактной службы отмечаются недостаточной степенью квалификации и профессионального опыта, что обусловлено как высокими издержками в сфере подготовки специалистов, так и их "текучестью" на рабочих местах. С другой стороны, поставщику (подрядчику, исполнителю) как доминантному участнику закупки также свойственна проблема недостаточной квалификации и опыта взаимодействия с институтами публичной власти по вопросам реализации закупки, что обусловлено тем, что в обязанность данного участника закупки не входит требование найма сотрудников, имеющих соответствующий сертификат об овладении знаниями в сфере закупочного процесса. В итоге в результате отсутствия соответствующих специалистов возникают трудности в закупочном процессе, что делает закупку неэффективной с точки зрения организации.

Из-за отсутствия специализированного и централизованного органа в части интерпретации положений Закона № 44-ФЗ и разъяснений дискуссионных моментов, возникающих в контрактной системе в сфере закупок товаров, работ и услуг, в муниципальных образованиях возникают сложности в правоприменительной практике с точки зрения единообразного понимания норм Закона.

Невысокий уровень доверия к рынку государственного и муниципального заказа в целом и к институтам публичной власти в частности приводит к тому, что в муниципалитетах наблюдается небольшое число участников, желающих конкурировать за заключение муниципального контракта. Помимо прочего данную проблему усугубляет наличие коррупционных правонарушений, в т.ч. правовых ситуаций, при которых контракт заключается с единственным поставщиком. Это не только противоречит нормам Федерального закона от 26.07.2006 № 135-ФЗ о необходимости защиты конкуренции и создания условий для эффективного функционирования товарных рынков (ст. 1)⁶, но и приводит к низким показателям активности участников закупки в муниципальных образованиях.

С учетом вышесказанного, можно резюмировать, что отмеченные проблемы не только снижают конкурентоспособность всей экономики и контрактной системы в целом, но и тормозят закупочные процессы на местном уровне. Вопросы формирования эффективного пространства и внедрения актуальных методов совершенствования развития контрактной системы, учитывающих реалии современных микро, - и макросреды, становятся принципиальными при анализе перспектив развития контрактной системы.

Так, переориентация реализуемых закупок в электронную форму, о необходимости внедрения и использования которой в ходе закупки декларирует Федеральный закон от 31.12.2017 N 504-ФЗ, может способствовать улучшению борьбы с коррупцией и обеспечению добросовестной конкуренции, а также снижению числа сговоров, наблюдающихся между участниками закупки⁷. Помимо прочего цифровые технологии, необходимость интеграции которых в систему государственных и муниципальных закупок продиктована существованием информационной экономики, помогут достичь следующих результатов:

- достижение более скоординированной межведомственной работы в сфере управления закупками;
- снижение числа правонарушений в сфере действующего законодательства посредством внедрения необходимых стандартов и параметров в цифровой среде;
- сокращение временных издержек по оформлению документации в бумажном виде;
- привлечение новых поставщиков (подрядчиков, исполнителей) за счет достижения системности и унификации правовых норм, представленных в цифровом формате;
- улучшенное информирование заказчика об исполнителях и об опыте их предыдущей деятельности в части заключения и исполнения контрактов; самим поставщикам предоставляется возможность работы с планами закупок⁸.

Таким образом, дальнейшие перспективы развития контрактной системы в муниципальных образованиях связаны в большей мере с использованием цифровых возможностей информационной экономики, что будет способствовать как автоматизации, так и оптимизации системы муниципальных закупок, а также уменьшению коррупционных составляющих контрактной системы и обеспечению добросовестной конкуренции в целом.

¹. Управление закупками и заказами [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов вузов / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2018. - 1 электрон. опт. диск. - Систем. требования: процессор Intel с тактовой частотой 1,3 ГГц и выше ; 256 Мб ОЗУ и более ; MS Windows XP/Vista/7/10 ; Adobe Reader ; разрешение экрана 1024x768 ; привод CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - № гос. регистрации: 0321900387

². О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2020) // Консультант Плюс: справ. правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения 24.03.2020)

³. Муниципальное право [Электронное издание] : учеб. пособие для студентов вузов / С.Н. Ревина, П.А. Паулов, Д.В. Борякин. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2018.

⁴. Ахатова А. М., Бреслер А. М. Перспективы и тенденции развития федеральной контрактной системы // Молодой ученый. - 2019. - №25. - С. 266-270.

⁵. О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд: Федеральный закон от 05.04.2013 N 44-ФЗ (ред. от 27.12.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2020) // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/ (дата обращения 24.03.2020)

⁶. О защите конкуренции: Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61763/ (дата обращения 24.03.2020)

⁷. О внесении изменений в Федеральный закон "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд": Федеральный закон от 31.12.2017 N 504-ФЗ // Консультант Плюс: справ, правовая система [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_286777/ (дата обращения 24.03.2020)

⁸. Шмелева М. В. Цифровые технологии в государственных и муниципальных закупках: будущее или реальность // Актуальные проблемы российского права. - 2019. - №12 (109). - С. 36 - 41.

PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF A CONTRACT SYSTEM IN MUNICIPAL EDUCATIONS

© 2020 Yarotskaya Yadviga Olegovna
Student
Samara State University of Economics
E-mail: yadviga163@gmail.ru

Keywords: procurement, state and municipal needs, state and municipal contract, municipal formation, personnel problem, digital technologies.

The essence of the features of the action of the contract system in the field of procurement of goods, works and services is disclosed. The types of legal relations regulated by the Federal Law of 05.04.2013 N 44-FZ are highlighted. The problems arising in the field of procurement as a tool to satisfy state and municipal needs in particular are highlighted. Possible prospects for the development of the contract system in municipalities are considered, which contribute to the transition of the contract system existing at the local level to a new stage of development.

СОДЕРЖАНИЕ

Математико-статистические науки

Альдебенева А.Н., Макаров С.И. Функция полезности как эффективный инструмент решения экономических задач.....	3
Андриевская А.Р., Чугунова К.А., Курганова М.В. Решение задачи коммивояжера с помощью метода ветвей и границ.....	7
Баканач О.В., Шакина Т.В. Статистический анализ дифференциации заработной платы по видам экономической деятельности в РФ.....	11
Белякова П.А. Статистический анализ факторов производительности труда.....	16
Васильевская А.А., Проскурина Н.В. Статистический анализ интегрального показателя информационного развития субъектов РФ.....	19
Данданиян А.Н., Хайдарова Л.А., Курганова М.В. Решение задач нелинейного программирования по условиям Куна-Таккера.....	24
Иванов Д.В. Оценивание показателей качества многоуровневых образовательных программ на основе корреляционного отношения.....	28
Медведева Е.А., Суханова Е.И. Рейтинговая оценка уровня развития регионов Среднего Поволжья.....	31
Перстенева Н.П., Кучко А.Ю. Компаративный анализ описаний вакансий и рабочих программ.....	37
Пышкина Е.С., Уфимцева Л.И. Использование пределов в экономических расчетах.....	42
Репина Е.Г. Статическое исследование демографического развития муниципалитета.....	46
Сало Х.О., Уфимцева Л.И. Решение экономических задач с помощью производной.....	51
Сгибнева Е.С. Статистическая оценка взаимосвязи ВВП, производительности труда и занятости населения в РФ.....	54
Севастьянова С.А., Рыскина П.С. Средства решения оптимизационных задач.....	57
Сизиков А.П. Статистическая идентификация с учетом характеристических свойств объектов.....	62
Суханова Е.И., Силизнева А.Р. Статистическое исследование заработной платы в России.....	67
Токарев Ю.А., Тикунов Л.Ю. Статистический анализ информатизации домашних хозяйств.....	71
Чистик О.Ф. Анализ структуры и динамики заболеваемости населения Самарской области.....	75
Шамкаева З.Р., Макаров С.И. Расчет прибыли торговой фирмы на основе дифференциального исчисления.....	80

Шиганов В.А., Нуйкина Е.Ю. Практическое использование экономико-математических методов при принятии оптимальных решений.....	84
Ширнаева С.Ю. Эконометрическая модель экспорта товаров Российской Федерации.....	87

Информационные технологии в образовании, экономике и менеджменте

Агафонова В.В., Медведева Т.Ю. Управление бизнес-процессами в системе индивидуального предпринимательства	92
Болдырева О.А., Корягина П.И. Информационная безопасность и защита информации.....	97
Ефимова Т.Б. Инструменты и методы анализа социальных сетей.....	101
Иванова А.А., Юденичева Ю.В. Начало работы с мерчем	105
Колотилина М.А., Эдилян Э.А. Утечка данных: проблематика и способы ее решения.....	110
Королев В.О. Современные особенности и методы подготовки SEO-специалиста	115
Королева Е.Н., Тургунбаева А.А. Возможности развития образования в условиях цифровой экономики.....	121
Мычкина М.Д., Погорелова С.В. Информационные системы в цифровой экономике.....	125
Поколявина В.А. Цифровое правительство: цифровизация субъектов РФ.....	130
Симонова М.В., Мовсесян В.Э. Использование информационных и маркетинговых инструментов в подборе персонала	133
Тиморевская В.В. Эффективность внедрения системы электронного документооборота на предприятии	138
Федякина А.Ю. Информационная безопасность как основополагающая концепция развития цифровой экономики.....	143

Здоровый образ жизни

Автаева А.А. Здоровый образ жизни среди студентов	148
Бабаева Ю.П. Развитие новых видов спорта в России	151
Барина Т.А. Влияние спорта на работоспособность мозга.....	154
Болдырева О.А. Влияние стресса на здоровье студента и способы борьбы с ним	157
Бондаренко А.С. Влияние занятий легкой атлетикой на организм человека	160
Валито К.В. Современные проблемы антидопингового правопорядка в Российской Федерации	162
Габбасова И.М. Качественное долголетие и роль физических нагрузок в увеличении продолжительности жизни человека.....	165
Гордеева И.Д., Налимова М.Н. Основы здорового образа жизни студента.....	170
Гусельников А.И. Значение физической культуры в укреплении здоровья и в физическом воспитании молодежи.....	172

Демина А.А. Физическая культура как средство формирования здорового образа жизни студентов.....	176
Жукова Я.В. Актуальность постоянного фитнеса и его значение	181
Журавлева С.А. Воздействие бега на организм человека	185
Исаева А.М., Николаева И.В. Профилактика заболеваний и укрепление здоровья через занятия физической культурой и спортом.....	187
Карева Ю.Ю., Маковский Н.Г. Некоторые аспекты тактической подготовки спортсменов-игровиков.....	192
Кудакова А.В. Взаимосвязь физической и умственной деятельности.....	196
Любавина С.Г. Занятия йогой как эффективный метод преодоления психоэмоциональных нагрузок в условиях карантина в связи с инфекцией COVID-19	199
Любавина С.Г. Физическое воспитание в жизни каждого человека	202
Мамедов Н.А. Проявление и формирование мотивации в спортивной деятельности.....	204
Медведева Е.А. Лечебно-профилактическая физическая культура и лечебный массаж как средство профилактики нарушений осанки	209
Милентьева Н.А., Николаева И.В. Популярность экстремальных видов спорта	212
Николаев П.П., Власкина Е.О. Проблемы обоснования теоретических взглядов на понятие "спортивное право"	216
Палкина К.А. Основы здорового образа жизни студента и специалиста	219
Пашинская А.А. Допинг как одна из главных проблем в спорте.....	221
Пилипенко В.А., Налимова М.Н. Психологический барьер после достижения спортивных высот.....	224
Салаватуллина Л.И. Влияние допинга на организм человека.....	227
Сиразетдинова Н.Р. Физическая культура в вузе как путь формирования культуры человека.....	230
Соболева К.И. Развитие экстремальных видов спорта	233
Сушкова Е.И. Физическое воспитание современных студентов России и США.....	237
Трунина А.А. Лечение массажем как залог крепкого здоровья и долгой жизни	239
Трунина А.А. Развитие паралимпийского спорта в России	244
Уньщикова О.Г. Влияние спорта на организм человека.....	249
Федякина А.Ю. Специфика оздоровительной физической культуры для женщин среднего возраста в условиях тренажерного зала.....	251
Ханиева Э.Р. Применение методик физической культуры в режиме трудового дня	254
Харитонова П.С. Влияние занятий плаванием на организм человека	259
Хечоян З.Г. Спортивные эстафеты - метод профилактики и физического развития детей	261
Цой В.В. Проблемы физической подготовки современной молодежи.....	266
Шиганов В.А. Влияние физических упражнений на формирование здорового образа жизни.....	270
Шикунова В.А. Правильные комплексы физических упражнений - залог здоровой спины у студентов XXI века	274
Шиховцов Ю.В., Кочеткова А.С. Проблемы современной физической подготовки различных возрастных категорий населения России	278

Шиховцов Ю.В., Тимофеева А.В. Компоненты здорового питания студентов	282
Шпатаковская Д.А. Рациональное питание как критерий здорового образа жизни.....	286

Философские науки

Гурьянова А.В. Информационная этика как основа коммуникативного взаимодействия в современном обществе.....	290
Маховиков А.Е. Информация в информационном обществе: проблема определения понятия.....	294
Рожнов О.И. Виртуально-цифровая верификация Homo Digital как проект симуляции трансцендентного.....	299
Тимофеев А.В. Информационная избыточность как когнитивный феномен бытия человека	303
Фролов В.А. Роль духовности в воспитании личности.....	307

Юридические науки

Азарова В.В., Гурбанова Г.М., Левкина Е.А. Сущность и способы защиты прав и законных интересов субъектов финансовых правоотношений	313
Азархин А.В. Проблемы правового регулирования антимонопольного комплаенса в России.....	317
Аксверова С.А. Историческое развитие института встречного иска	321
Амосова В.В., Чураков А.Н. К вопросу о расширении свидетельского иммунитета	325
Антилова Е.С., Лошкарев А.В. Некоторые особенности заочного производства в гражданском процессе Российской Федерации.....	330
Аскеров Д.Р. Исполнительная надпись нотариуса как альтернативный внесудебный способ защиты обязательных прав	333
Атласова К.А. Внутренний финансовый контроль организации.....	339
Бортников С.П. Эмиссия цифровых денег банком России	343
Борченко К.Д. Нарушение требований законодательства о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ и услуг для обеспечения федеральных нужд учреждений ФСИН (федеральной службы исполнения наказаний).....	348
Вахромова И.А., Поздеев А.В. Полномочия президента в органах исполнительной власти.....	352
Глухова К.В., Звягинцева С.А. Взятничество как угроза финансовой безопасности России.....	356
Головин Я.А., Кижяева А.А. Международно-правовое регулирование фейковых новостей в интернет-пространстве	360
Горшкова Н.Д., Чураков А.Н. Некоторые проблемы возбуждения уголовных дел по факту мошенничества в сфере страхования	366
Дубровский А.Г. Регистрационные действия налоговых органов как проблема рассмотрения корпоративных споров	372
Евдокимова Я.Ю. Влияние процесса цифровизации на законодательство Российской Федерации	376

Евсеева А.К. Правовое регулирование использования товарных знаков в Интернете	378
Еременко О.И. Основы административной преюдиции в некоторых составах экономических преступлений	382
Ефимова Е.В. К вопросу о принципах бюджетного права	386
Ефимова Е.В. Особенности конституционно-правового регулирования политических партий в Российской Федерации	389
Ефремова Е.А. Банковское правонарушение в России и зарубежных странах	393
Жилкин П.С. Актуальные вопросы управления рисками в государственных закупках	397
Жихарева К.С. Право как элемент национальной культуры	400
Жукова А.В. К вопросу о правовом статусе и принципах деятельности Центрального Банка Российской Федерации.....	407
Жукова А.В. Политические отношения и конституционное регулирование в современной России: сущность и особенности	410
Захарова Н.А. Картельные сговоры на торгах	414
Золотов М.А., Карпов М.А. Некоторые аспекты категории "время совершения преступления" в приложении к раскрытию и расследованию убийства матерью новорожденного ребенка.....	419
Золотов М.А., Карпов М.А. Некоторые сведения о психическом состоянии женщины, обвиняемой в убийстве своего новорожденного ребенка	426
Зубкова М.Н. Особенности размещения и обращения в Российской Федерации ценных бумаг иностранных эмитентов.....	437
Иванова А.А., Юденичева Ю.В. Система оказания бесплатной юридической помощи в Российской Федерации	442
Иванова Л.А. Нормативный аспект правового регулирования спорта в Российской Федерации и Великобритании.....	447
Казанкова Т.Н. Современная банковская система России: проблемы и перспективы развития.....	453
Казанкова Т.Н., Плотников А.Н. Актуальные вопросы финансового контроля в сфере государственного оборонного заказа в условиях цифровизации.	455
Калентьева Т.А., Аллахвердиев А.М. Трансформация полномочий прокурора на предварительном следствии в условиях цифровой революции	459
Кириллова Т.А., Чугурова Т.В. Перспективы развития электронных технологий в гражданском судопроизводстве	468
Коробова А.П. К вопросу о правовой политике как одном из основных направлений политики государства.....	471
Кот М.К. Проблемы правового регулирования трудовых отношений в чрезвычайных обстоятельствах.....	475
Кривенков А.Д. Правовые последствия для поставщика при внесении его в реестр недобросовестных поставщиков	478
Кривобокова Д.Ю. Страхование грузов при исполнении государственного контракта купли-продажи.....	482
Крылова Е.П., Черевиченко Т.С. Профессиональная деформация юристов и пути ее преодоления	486
Крысько В.Н. Проблема оценки котировочных заявок участников конкурса на размещение заказа	490
Куандыкова К.Р., Косаковская А.В. Проблема достоверности доказательств в доказательственном праве Российской Федерации	493

Куандыкова К.Р., Перепелица М.А. Актуальные вопросы применения медиации в механизме защиты частных интересов.....	497
Кузьмин К.А. Правовое регулирование деятельности в области информационной безопасности	501
Кузьмин К.А. Правовое регулирование программы для ЭВМ	503
Леонтьев А.В. Проблемы финансового права на современном этапе развития общества	506
Лошкарев А.В., Федякина А.Г. Злоупотребление процессуальными правами в гражданском судопроизводстве	509
Лунева У.С., Працко Г.С. Влияние информационных технологий на правовую культуру.....	513
Меркулова М.С., Калашникова Е.Б. Криптовалюта и проблемы ее правового регулирования	517
Меркулова М.С., Чуракова Е.Н. Преимущества и недостатки электронных денег, их правовое регулирование	521
Мухутдинова Л.М., Петроградская А.А. Применение полиграфа (детектора лжи) в процессуальной деятельности	526
Мухутдинова Л.М., Петроградская А.А. Психологические особенности допроса несовершеннолетних.....	531
Немеров Г.В. Возможность привлечения к субсидиарной ответственности наследников контролирующего должника лица.....	536
Никитина О.П. Антикоррупционная экспертиза в системе государственных и муниципальных закупок как способ повышения эффективности контрактной системы	540
Обухова Е.А. Госзакупки инновационной продукции в России	544
Обухова Е.А. Защита конфиденциальной информации в гражданском процессе	549
Овод И.В., Барабошкина А.А., Койбаева Б.С. Соотношение понятия "земельный участок" в гражданском и земельном законодательстве	554
Овод И.В., Латышкина Д.Е. Некоторые правовые особенности возможности применения технических средств в РФ	558
Овчинникова Ю.С., Милова И.Е. К вопросу о криминализации киберпреступлений	563
Овчинникова Ю.С., Тюрникова В.С., Захаров А.Л. Финансовое право в эпоху цифровизации.....	566
Осипов Д.Д. К вопросу о частной детективной деятельности в Российской Федерации: проблемы и перспективы развития.....	570
Павлова А.С., Паулов П.А. Зарубежный опыт местного самоуправления: возможность применения в России	573
Павлова А.С., Паулов П.А. Реализация принципа приоритета прав и свобод человека в деятельности конституционного суда Российской Федерации	577
Пожарнова А.А. Банкротство и предпринимательские риски в предпринимательском праве.....	582
Ревина С.Н., Казарян А.Г. К вопросу о цифровизации государственного управления	586
Ромаданова Е.И. Ответственность за нарушение антимонопольного законодательства и антимонопольный комплаенс: понятие и перспективы развития	589

Росляков А.А. Сравнительно-правовой анализ систем государственных закупок в РФ, США и ФРГ	593
Саблина Ю.В., Чуракова Е.Н. Нормативно-правовое регулирование работы с информационными системами и персональными данными	597
Севастьянова В.В., Панусин А.В., Чугурова Т.В., Руднева Ю.В. Понятие и значение юридического интереса в гражданском процессе	601
Севастьянова В.В. Сравнительная характеристика электронного сопровождения государственных закупок в России и Канаде.....	605
Селезнева М.П., Кочеткова А.С. Опыт и перспективы электронного голосования в России.....	608
Семенова А.А., Руднева Ю.В. Актуальные вопросы обеспечения права граждан на доступ к правосудию в контексте унификации гражданского процессуального законодательства.....	614
Сергеева Ю.С. Ответственность участников телемедицинских услуг	618
Сидорова А.В., Смородина Е.А. Внедрение телемедицинских технологий в медицинских учреждениях Самарской области.....	623
Симунова П.А. Прокурорский надзор в сфере эффективности реализации законодательства о госзакупках.....	628
Смагина З.А. Особенности правового регулирования аудиторской проверки кризисного предприятия	632
Смородина Е.А., Осипов Д.Д. Юридическая ответственность частных детективов в Российской Федерации.....	636
Спиридонова И.А., Васина Е.В. К вопросу о гарантии конституционных прав и свобод человека и гражданина.....	640
Спиридонова И.А., Васина Е.В. Проблемы организации финансового контроля в Российской Федерации.....	644
Тарасенко О.С., Симунова П.А. Иск прокурора в гражданском процессе: проблемы правоприменения	648
Токмаков М.А. Юридические лица, управляемые искусственным интеллектом	652
Трошенкова А.И. Прекращение или временная приостановка полномочий судьи	656
Трошенкова А.И. Совершенствование процесса управления закупками на рынке подакцизной продукции	660
Шевченко Ю.В., Скачкова О.С. Исполнительная надпись нотариуса как эффективный инструмент реализации превентивного правосудия.....	664
Шпанагель Ф.Ф. Вопросы правового статуса субъектов предпринимательской деятельности	668
Яроцкая Я.О. Перспективы развития контрактной системы в муниципальных образованиях.....	673

Научное издание

**НАУКА XXI ВЕКА:
АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ**

*Сборник научных статей
IX Международной
научно-практической конференции*

11 мая 2020 года

Выпуск 1

Часть 2

*Материалы представлены
в авторской редакции*

Усл. печ. л. 39,76 (42,75). Уч.-изд. л. 58,21.
ФГБОУ ВО "Самарский государственный экономический университет".
443090, Самара, ул. Советской Армии, 141.