

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Министерство образования и науки Самарской области  
Министерство экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области  
Торгово-промышленная палата Самарской области  
Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики  
по Самарской области  
ЦЭМИ РАН  
Самарский государственный экономический университет (СГЭУ)  
Университет им. Юстуса Либига (Гиссен, Германия)  
Международный университет прикладных наук БАД ХОННЕФ БОНН (Германия)  
Высший институт бухгалтерского дела и управления университета  
(Порто, Португалия)  
Высшая школа коммерции (Труа, Франция)  
Университет прикладных наук Савонии (Финляндия)  
Западно-Казахстанский государственный университет  
им. М. Утемисова (Уральск, Казахстан)  
Некоммерческое партнерство "Междисциплинарный Альянс  
исследователей в области организационных наук" (НП "МАОН")  
Вольное экономическое общество России  
Институт экологии Волжского бассейна РАН

## ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Материалы 14-й Международной  
научно-практической конференции

12-13 ноября 2015 года

Часть 3 Методология разработки и внедрения информационных систем управления социально-экономическими процессами и систем информационной безопасности. Социальные аспекты развития городов в условиях глобализации. Совершенствование учетно-аналитического обеспечения устойчивого развития социально-экономических систем. Теория и практика налогообложения и аудита предприятий. Экология, география и безопасность жизнедеятельности. Региональное развитие в условиях глобализации. Стратегия развития рынка недвижимости: теория и практика

Самара 2015

УДК 338.242  
ББК У 9(2)301  
П 78

Печатается по решению научно-технического совета  
Самарского государственного экономического университета

**Редакционная коллегия:** д-р экон. наук, проф. **Г.Р. Хасаев**, д-р экон. наук, проф. **С.И. Ашмарина** (отв. редактор), д-р экон. наук, проф. **В.А. Пискунов**, д-р экон. наук, проф. **Е.П. Фомин**, д-р экон. наук, проф. **А.П. Жабин**, д-р экон. наук, проф. **А.В. Стрельцов**, д-р экон. наук, проф. **Б.Я. Татарских**, д-р экон. наук, проф. **Ю.В. Матвеев**, д-р экон. наук, проф. **Л.А. Сосунова**, д-р экон. наук, проф. **Е.В. Волкодавова**, канд. юрид. наук, доц. **Е.В. Меденцева**, д-р пед. наук, проф. **А.Г. Абросимов**, канд. экон. наук, проф. **Р.Б. Некрасов**, д-р экон. наук, проф. **М.В. Симонова**, канд. экон. наук, доц. **О.В. Баканач**, д-р соц. наук, **В.Б. Звоновский**, д-р биол. наук, проф., чл.-кор. РАН **Г.С. Розенберг**, канд. экон. наук, проф. **Н.А. Чечин**, канд. экон. наук, доц. **А.Е. Маршак**, канд. филол. наук **С.С. Комарова** (отдел международного сотрудничества СГЭУ), канд. экон. наук, доц. **З.Н. Семашкина** (зам. отв. редактора)

П 78 **Проблемы развития предприятий: теория и практика** [Текст] : материалы 14-й Междунар. науч.-практ. конф., 12-13 нояб. 2015 г. / редкол.: Г.Р. Хасаев, С.И. Ашмарина (отв. ред.) [и др.]. - В 3 ч. - Ч. 3. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2015. - 252 с. ISBN 978-5-94622-598-4 (ч. 3) - ISBN 978-5-94622-595-3

Рассматривается комплекс научно-теоретических и методических вопросов деятельности предприятий в современных условиях: воспроизводство ресурсов инновационного развития в условиях неравновесной экономики; резервы повышения эффективности использования инновационно-инвестиционного потенциала предприятий промышленности; стратегия инновационного развития промышленного производства; развитие теории и практики менеджмента предприятий в условиях перехода к инновационной экономике; проблемы методологии статистического исследования бизнес-процессов; теория и практика управления трудом в условиях инновационной экономики; оптимизация товародвижения предприятий на основе развития логистики, коммерции, маркетинга и сервиса; реализация проектов и программ импортозамещения в АПК; развитие внешнеэкономической деятельности российских организаций в условиях усиления влияния международных интеграционных процессов; методология разработки и внедрения информационных систем управления социально-экономическими процессами и систем информационной безопасности; социальные аспекты развития городов в условиях глобализации; совершенствование учетно-аналитического обеспечения устойчивого развития социально-экономических систем; теория и практика налогообложения и аудита предприятий; экология, география и безопасность жизнедеятельности; региональное развитие в условиях глобализации; стратегия развития рынка недвижимости: теория и практика.

Предлагаются новые научно-методические направления экономического и организационного развития предприятий в современных условиях, дается анализ теоретических и методологических подходов инновационного развития производства.

Для научных работников, аспирантов, студентов экономических вузов, а также руководителей и специалистов предприятий.

УДК 338.242  
ББК У 9(2)301

ISBN 978-5-94622-598-4 (ч. 3)  
ISBN 978-5-94622-595-3

© Самарский государственный  
экономический университет, 2015

---

---

# **МЕТОДОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И СИСТЕМ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

---

---

УДК 378

А.Г. Абросимов\*

## **О КАЧЕСТВЕ ПРОЦЕССОВ ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ**

Проведен анализ изменений в сфере образования, показаны новые реальности, новые проблемы и новые вызовы. Выявлены существующие изменения в сфере образования, методы и средства повышения качества образовательного процесса в вузе, предложены практические мероприятия повышения качества учебного процесса в вузе.

**Ключевые слова:** тенденции, проблемы, шансы, парадигма, технологии, качество процессов, средства мультимедиа, практические мероприятия.

Мировые тенденции в сфере образования определяют необходимость выработки у обучаемых системного, образного и гибкого мышления, экологической и информационной культуры, творческой активности, чувства нового и толерантности.

Новая эпоха предлагает нам новые реальности, новые проблемы и новые вызовы, а также новые шансы.

Реально изменения в сфере образования неразрывно связаны с процессами, происходящими в социально-политической, экономической и культурной жизни страны. Именно с этих позиций попытаемся выделить и проанализировать основные тенденции развития системы образования.

На практическую почву поставлена задача создания системы непрерывного образования, охватывающего всю активную жизнь человека. Унифицированную систему образования сменяет многовариантная по содержанию, методам и формам, срокам и траекториям обучения система учебных заведений. Эти требования подтверждаются Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ.

---

\* Абросимов Александр Григорьевич, доктор педагогических наук, профессор, Самарский государственный экономический университет. E-mail: abr@sseu.ru.

Новая образовательная парадигма в России ставит перед образовательной системой важную задачу: подготовить образованного, интеллектуального, думающего, творческого человека, умеющего адаптироваться к быстро меняющейся социально-экономической среде, имеющего свою позицию и рационально организующего самостоятельную познавательную деятельность. При этом главным является не только объем знаний, а соединение последних с личными качествами, умением распорядиться своими знаниями. Уровень интеллекта человека также характеризуется не суммой знаний по определенному предмету, а способностью принимать верные и оптимальные решения в нестандартной обстановке.

Чтобы достичь целей образования, необходимо активно вводить в образовательный процесс новые информационные и телекоммуникационные технологии, лишь при их использовании наиболее эффективно решаются проблемы личностно-ориентированного обучения, а обучаемые получают реальную возможность в соответствии с индивидуальными задатками и способностями достигать максимальных результатов в различных областях знания.

На качество образования в высшей школе влияют многочисленные факторы: уровень подготовки абитуриентов, квалификация педагогического персонала, содержание образовательных программ, технологии обучения, материальная база образовательного учреждения, социальная защищенность сотрудников, окружающая среда, внутренняя жизнь учебного заведения и др.

Широкое использование компьютерной техники, современных информационных и телекоммуникационных технологий практически во всех сферах человеческой деятельности предьявляет к профессиональной подготовке ряд дополнительных требований, заключающихся в овладении этой техникой и технологиями.

Развитие электронных средств мультимедиа открывает для сферы обучения принципиально новые дидактические возможности. Так, системы интерактивной графики и анимации позволяют в процессе анализа изображений управлять их содержанием, формой, размерами, цветом и другими параметрами для достижения наибольшей наглядности.

Применение мультимедиа в электронном обучении не только увеличивает скорость передачи информации учащимся и повышает уровень ее понимания, но и способствует развитию таких важных для специалиста любой отрасли качеств, как интуиция, профессиональное "чутье", образное мышление<sup>1</sup>.

Воздействие интерактивной компьютерной графики на интуитивное, образное мышление способствует возникновению нового направления в проблематике искусственного интеллекта, названного в работе когнитивной (т.е. способствующей познанию) компьютерной графикой<sup>2</sup>. Существуют различные организационные, методические, технологические факторы, влияющие на качество и интенсивность формирования знаний, оценка которых получила в последние годы достаточно широкое распространение.

Понимая сложность задачи, обусловленную в первую очередь отсутствием единой теоретико-методологической базы и общевузовой программы использования научно обоснованных измерителей качества обучения, мы предлагаем некоторые положения и принципы построения такой системы, исходя из опыта работы по отдельным направлениям качества учебного процесса<sup>3</sup>.

С точки зрения повышения качества учебного процесса вуза предлагаются некоторые практические мероприятия:

1. Повышение качества проведения практических работ по дисциплинам учебного плана:

- обеспечение современным оборудованием, программными средствами, методическими разработками по выполнению практических работ;
- посещаемость и отчеты по выполнению практических работ, оценка выполнения практических работ студентов в соответствии с графиком их выполнения;
- увеличение времени в учебном плане на выполнение практических работ на заочной форме обучения;
- обеспечение соответствия содержания практических работ не только разделам соответствующей дисциплины, но и профилю направления обучения;
- исследовательский подход практических заданий по дисциплинам учебного плана.

2. Исследовательский подход при выполнении выпускных квалификационных работ бакалавров, специалистов и магистров.

3. Организация проведения практик (учебной и производственной):

- своевременная подготовка необходимых и целесообразных баз практик - заключение договоров, определение соответствующих условий их выполнения практик;
- подготовка руководителей практик;
- подготовка соответствующих профилю обучения заданий на практику;
- подготовка студентов к прохождению практик;
- своевременная подготовка отчетов и оценка качества прохождения практики студентами.

4. Внутрисеместровый (текущий) контроль обучения студентов:

- тестирование или выполнение контрольных работ не реже 2 раз внутри семестра: для этого должны быть подготовлены соответствующие учебной программе тесты или контрольные работы;
- контроль посещаемости и оценка каждого студента по соответствующей дисциплине.

5. Мониторинг деятельности каждого студента в каждом семестре и учебном году, для этого должны быть определены соответствующие показатели оценки.

Таким образом, предстоит реализовать требования в содержании, организации и технологиях учебных процессов системы образования.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Абросимов А.Г.* Интенсификация формирования знаний в вузе : материалы 7-й Междунар. науч.-практ. конф. "Проблемы развития предприятий: теория и практика". 27-28 нояб. 2008 г., г. Самара.

<sup>2</sup> *Соловов А.В.* Когнитивная компьютерная графика в инженерной подготовке // Высшее образование в России. 1998. № 2. С. 90-96.

<sup>3</sup> *Абросимов А.Г., Мясникова В.М., Щеколдин В.А.* Разработка системы обеспечения качества подготовки специалистов в вузе // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2006. №1 (19). С.122-129.

## ABOUT THE QUALITY OF THE PROCESS OF UNIVERSITY STUDIES

The analysis of changes in education, shows the new reality, new problems and new challenges. The existing changes in the field of education, methods and means of improving the quality of educational process in higher education and suggested practical activities enhance the quality of the educational process of the University.

**Keywords:** trends, challenges, chances paradigm, technology, quality processes, multimedia, practical measures.

---

\* Abrosimov Alexander Grigoryevich, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Samara State University of Economics. E-mail: abr@sseu.ru.

УДК 004.056

Т.Д. Дегтярева, М.С. Кузьмин\*

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕЖСЕТЕВЫХ ЭКРАНОВ В СИСТЕМАХ ЗАЩИТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Представлен обзор требований к проектированию межсетевых экранов систем защиты экономической информации в локальных вычислительных сетях предприятий.

**Ключевые слова:** экономическая безопасность, защита информации, межсетевые экраны, проектирование.

В современных условиях глобализации экономики информационно-коммуникационная сфера становится системообразующим фактором жизни общества. Но одновременно по мере ее расширения она все сильнее влияет на информационную безопасность как государства в целом, так и отдельных предприятий и организаций. При этом для последних одной из острых стратегических проблем стала необходимость защиты экономической информации, в связи с этим проектирование и внедрение средств защиты является актуальной задачей.

В настоящее время общим методическим подходом к построению критериев оценки средств информационно-компьютерной безопасности предприятий, использующих локальные вычислительные сети, является применение набора в основном качественных требований, которые определенным образом упорядочены с позиции эффективности функционирования их автоматизированных информационных систем. В связи с этим межсетевые экраны, реализующие межсетевые взаимодействия, также должны удовле-

---

\* Дегтярева Татьяна Дмитриевна, доктор экономических наук, профессор, директор Института проблем регионального управления; Кузьмин Максим Сергеевич, аспирант. - Оренбургский государственный аграрный университет. E-mail: ipru\_osau@mail.ru.

творять определенным требованиям по целевому назначению, по управляемости и гибкости, по производительности и прозрачности, а также самозащищенности.

Основной целью межсетевое экрана (брандмауэра) является обеспечение информационной безопасности защищаемой внутренней сети организации и полный контроль над ее внешними подключениями и сеансами связи. Экран должен иметь средства авторизации доступа пользователей через внешние подключения, особенно это касается так называемых удаленных пользователей, территориально работающих вне организации, но при этом им требуется доступ к некоторым ресурсам ее внутренней компьютерной сети. В этой ситуации задачей брандмауэра является надежное распознавание таких пользователей и предоставление необходимых им видов доступа<sup>1</sup>.

Межсетевой экран должен обладать мощными и гибкими средствами управления для полного перекрытия возможных угроз и реализации политики безопасности организации. Для этого в брандмауэре необходимо реализовать обеспечение простой реконфигурацию системы при изменении структуры сети. Если у организации имеется несколько внешних подключений, в том числе и в удаленных филиалах, в системе управления экранами необходимо предусмотреть возможность централизованно реализовать проведение для них единой политики межсетевых взаимодействий<sup>2</sup>.

С точки зрения производительности и прозрачности основным требованием для брандмауэра является достаточно эффективное выполнение его функций, а также полнота и своевременность обработки входящих и исходящих информационных потоков при максимальной нагрузке. Последнее условие необходимо, так как перегрузка межсетевого экрана большим количеством вызовов способна привести к нарушению его работы. К тому же функционирование межсетевого экрана должно происходить незаметно для пользователей локальной сети и не затруднять выполнение ими легальных действий. В противном случае пользователи будут пытаться любыми способами обойти установленные уровни защиты.

При проектировании брандмауэра важным требованием является его самозащищенность, т.е. свойство предотвращения любых несанкционированных воздействий на его функционирование. Поскольку через межсетевой экран осуществляется доступ к конфиденциальной информации предприятия, он должен блокировать любые попытки несанкционированного изменения параметров его настройки, а также включать развитые средства самоконтроля своего состояния и сигнализации. Средства сигнализации нужны для своевременного уведомления службы безопасности при обнаружении неразрешенных действий, а также при нарушении работоспособности межсетевого экрана<sup>3</sup>.

Руководящий документ Гостехкомиссии России устанавливает девять классов защищенности автоматизированных информационных систем от несанкционированного доступа к данным, которые подразделяются на три группы, отличающиеся особенностями обработки информации в системе. В пределах каждой группы соблюдается иерархия требований по защите информации в зависимости от ее ценности и конфиденциальности, т.е. сформирована иерархия классов защищенности автоматизированных систем (АС). Класс, соответствующий высшей степени защищенности группы, обозначается индексом NA, на первой позиции (N) указывается номер группы (от 1 до 3), на второй позиции (A) находится буква русского алфавита (высшему классу соответствует первая буква алфавита). Следующий класс обозначается NB и т.д.<sup>4</sup> В первую группу входят мно-

гопользовательские АС, в них одновременно обрабатывается и/или хранится информация разных уровней конфиденциальности, при этом права доступа пользователей к информации распределены и четко разграничены. В этой группе выделены пять классов автоматизированных систем (1Д, 1Г, 1В, 1Б и 1А). Ко второй группе относятся АС, в которых пользователи имеют одинаковые права доступа ко всему объему информационных ресурсов системы, имеющих различные уровни конфиденциальности. В этой группе присутствуют два класса 2Б и 2А. Третья группа включает АС, в которых работает один пользователь, допущенный ко всей информации данной системы, размещенной на носителях одного уровня конфиденциальности. Данная группа содержит два класса 3Б и 3А.

В этом документе Гостехкомиссии также устанавливается классификация межсетевых экранов по уровню защищенности от несанкционированного доступа к информации. Она построена на основе установленного перечня показателей защищенности и соответствующего набора требований<sup>5</sup>. Деление брандмауэров на классы по уровням контроля межсетевых информационных потоков необходимо в целях разработки и принятия обоснованных и экономически оправданных мер по достижению требуемой степени защиты информации при межсетевых взаимодействиях. Устанавливается пять классов межсетевых экранов по показателям защищенности. Самым низким классом защищенности является пятый, он применяется для безопасного взаимодействия автоматизированных систем класса 1Д с внешней средой, четвертый - для 1Г, третий - 1В, второй - 1Б, самый высокий (первый) используется для безопасного взаимодействия автоматизированных систем класса 1А.

При включении брандмауэра в автоматизированную систему определенного класса защищенности в совокупной системе, полученной из исходной путем добавления в нее межсетевого экрана, класс ее защищенности не должен понижаться. С учетом этого для автоматизированных систем класса 3Б и 2Б должны применяться брандмауэры не ниже 5-го класса.

Устанавливается также ряд дополнительных требований к межсетевым экранам в зависимости от класса защищенности АС. В частности, прежде всего, это требования по обеспечению идентификации и аутентификации субъектов прикладного уровня и администратора, которые могут осуществляться по их биометрическим характеристикам, специальным устройствам или паролю. Кроме того, нужны средства контроля за сохранением целостности программной и информационной части брандмауэра, а также процедуры восстановления после сбоев и отказов оборудования, проведения регламентного тестирования и др.

Поскольку требования к проектированию брандмауэров многоаспектны, то для их практической реализации в системе информационной безопасности локальной вычислительной сети организации целесообразно применять иерархию межсетевых экранов с целью обеспечения полного перекрытия возможных угроз. Проект такой системы брандмауэра предложен нами<sup>6</sup> при проектировании системы защиты информации на предприятиях торговли.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Пятибратов А.П., Гудыно Л.П., Кириченко А.А.* Вычислительные системы, сети и телекоммуникации / под ред. А.П. Пятибратова. М. : Финансы и статистика, 2004. 512с.



<sup>2</sup> Костромин В.А. Самоучитель Linux для пользователя. СПб. : БХВ-Петербург, 2003. 672 с.

<sup>3</sup> Блэк У. Интернет: протоколы безопасности. СПб. : Питер, 2001. 288 с.

<sup>4</sup> Олифер В.Г., Олифер Н.А. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы. СПб. : Питер, 2006. 958 с.

<sup>5</sup> Галатенко В.А. Стандарты информационной безопасности : курс лекций / под ред. академика РАН В.Б. Бетелина. М. : ИНТУИТ.РУ "Интернет-университет Информационных Технологий", 2006. 264 с.

<sup>6</sup> Десярева Т.Д., Кузьмин М.С. Защита информации в ЛВС предприятия как фактор повышения его экономической безопасности // Известия Оренбургского государственного университета. 2015. № 5. С. 237-241.

**T.D. Degtyareva, M.S. Kuzmin\***

## **DESIGNING FIREWALL SYSTEMS TO PROTECT THE ECONOMIC INFORMATION OF THE ENTERPRISE**

The paper presents an overview of the requirements to the design of firewall systems for the protection of economic information for local networks of enterprises.

**Keywords:** economic security, protection of information, firewalls, design.

---

\* Degtyareva Tatyana Dmitrievna, Doctor of Economics, Professor, Director of the Institute of Regional Management; Kuzmin Maxim Sergeevich, Postgraduate. - Orenburg State Agrarian University. E-mail: ipru\_osau@mail.ru.

УДК 004.89

**И.Р. Илясова, Л.В. Киселева\***

## **ИТ-ТЕХНОЛОГИИ В КОНЦЕПЦИИ "УМНОГО ДОМА"**

Рассматривается понятие "умного дома" с точки зрения ИТ-технологий, обеспечивающих безопасность жилища, комфорт и управление всеми инженерными системами.

**Ключевые слова:** ИТ-технологии, "умный дом", безопасность, функциональность, комфорт, стиль.

В настоящее время мы наблюдаем, как стремительно развиваются информационные технологии и как они проникают в нашу жизнь, упрощая ее, создавая новые возможности для удобства людей и в качестве жизненно необходимых нам вещей. Развитие технологий уже не остановить. Специалисты с уверенностью утверждают,

---

\* Илясова Ирина Романовна, старший преподаватель; Киселева Людмила Васильевна, старший преподаватель. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: kiseleva@sseu.ru.

что в недалеком будущем наш дом будет становиться все "умнее" и "умнее". "Умный дом" можно применять не только в жилых зданиях, а в любых сооружениях, где человеку можно создать комфортные условия<sup>1</sup> для постоянного проживания, временного пребывания или для работы. Суть системы "умного дома" заключается в автоматизации комфорта жизнедеятельности человека. В России еще недавно бытовало представление об "умном доме" как элитном продукте, предмете роскоши<sup>2</sup>.



Сама концепция "умного дома" зародилась в США в 50-х гг. прошлого века, когда американцы начали оборудовать свои дома электроникой. У состоятельных людей появилась возможность удовлетворять собственные амбиции, а у предпринимателей появилась возможность развивать интересы бизнеса. Однако уровень технологий в те годы был сравнительно ниже существующего в настоящее время уровня. Поэтому сегодня понятие "умного дома" прочно вошло в нашу жизнь<sup>3</sup> и трактуется как функциональность, стиль, комфорт, безопасность и т.д. Современные инженерные технологии могут мгновенно подстраиваться под потребителя, предоставляя массу возможностей.

Создатель Java-сервера приложений с открытым исходным кодом JBoss и соучредитель фирмы OpenRemote разработал программное обеспечение для управления любыми компонентами "умного дома" через Интернет<sup>4</sup>. Оно подходит для автоматизации всех видов существующих компонентов умной электроники независимо от различия в протоколах передачи данных.

Развитие информационных технологий в концепции "умного дома" получило мощный толчок за счет широкого распространения широкополосного мобильного Интернета. Недаром на этот рынок один за другим вышли электронные гиганты, такие как Apple, Google и Samsung.

Первый настоящий "умный дом" заслуженно построил себе Билл Гейтс в конце 1980-х гг., потратив более 100 млн долл.

Что же включает в себя понятие "умный дом"? Базовый (первичный) комфорт в доме: формируется защита дома, климат-контроль, уют. С широким развитием сети

Интернет появилась возможность управлять домом удаленно<sup>5</sup>, а также отправлять по запросу информацию о состоянии дома.

Вторичный комфорт в доме удовлетворяют также и социальные потребности человека, потребность в уважении и самовыражении. Плюс ко всему, это престиж и максимальное удобство.

Сегодня, благодаря развитию компьютерной техники, "умный дом" востребован во всем мире. Конечно, реализация концепции системы умного дома в полном объеме и сегодня остается достаточно дорогостоящим удовольствием, так как требуется множество различного оборудования, которое можно условно разделить на шесть классов:

1. Безопасность и контроль доступа (охрана и пожарная безопасность)

Наиболее важный класс оборудования включает системы видеонаблюдения, сигнализацию, датчики закрытия окон и дверей. Также легко проверить, все ли окна и двери в доме закрыты. Возможны варианты мгновенного вызова правоохранительных органов или световой и звуковой сигнализации.

2. Управление климатом (кондиционирование, вентиляция, отопление)

К системе "умного дома" можно подключить кондиционер, чтобы контролировать температуру воздуха. У системы управления климатом очень много возможностей, таких как подогрев бассейна к определенному моменту времени, настройка температуры и влажности воздуха.

3. Освещение и электропитание.

Автоматическое управление системой контроля освещения приносит в дом уют, комфорт, а также существенную экономию бюджета. С помощью пульта или планшета можно дистанционно управлять шторами или жалюзи.

4. Аудио-, видеоразвлечения.

Это возможность настраивать и регулировать подачу аудио- и видеосигнала на устройствах в доме. Программирование системы позволяет оперировать тысячами композиций сотен любимых групп в десятках разных жанров в соответствии с пожеланиями заказчика.

5. Связь (телефония, Интернет, оповещение)

Одна из ключевых составляющих в инфраструктуре жилища. В большинстве случаев контроллеры оснащены системами раздачи wi-fi, что обеспечивает доступ в Интернет из самого дома, а также управления системами дома удаленно. Можно отслеживать местонахождение устройств управления, подключенных к "умному дому", например, можно просто посмотреть на карте, где находится наш ребенок в данный момент.

6. Прочие инженерные системы - водоснабжение, газоснабжение, подача тепла, канализация, ирригация участка, сауна, бассейн и т.д.

Концепция системы "умного дома" обеспечивает тотальный контроль всех систем, установленных в доме, и управление ими. Например, находясь в отъезде, можно узнать о неполадках в доме и дистанционно перекрыть воду в доме, остановить подачу газа и пр.

В заключение нужно сказать, что современный уровень развития информационных технологий позволяет создать такие сложные системы, как управление "умным домом". Эта система проста, интуитивно понятна и не требует специальных навыков владения компьютерной техникой. Грамотно сконструированный "умный дом" не может быть излишне сложным в обращении или дорогим в обслуживании.

Идея "умного дома" продолжает эволюционировать в мире. И в России также новые стартапы представляют свои инновационные продукты.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Чистик О.Ф. Статистическое исследование жилищных условий населения Российской Федерации // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2014. № 10 (120). С. 71-79.

<sup>2</sup> Звоновский В.Б., Меркулова Д.Ю. Конкуренция и солидарность в новых территориальных сообществах // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2015. № 2 (124). С. 35-40.

<sup>3</sup> Меркушова Н.И. Статистическое исследование структуры и концентрации денежных доходов населения // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2015. № 1 (123). С. 77-81.

<sup>4</sup> Илясова И.Р., Киселева Л.В. Возможности электронного документооборота СПС "Гарант" // Известия Института систем управления Самарского государственного экономического университета. 2014. № 1-2 (9-10). С. 250-255.

<sup>5</sup> Свечникова Н.Ю. О ходе реализации областной целевой программы "Развитие информационно-телекоммуникационной инфраструктуры Самарской области на 2012-2015 годы" : материалы 12-й Междунар. науч.-практ. конф., 21-22 нояб. 2013 г. Самара, 2014. № 10 (120). С. 197-200.

I.R. Ilyasova, L.V. Kiseleva\*

## IT-TECHNOLOGY IN SMART HOME CONCEPT

The concept of smart home in terms of IT-technologies, ensuring the safety of home, comfort and management of all engineering systems.

**Keywords:** IT-technology, house, security, functionality, comfort and style.

---

\* Ilyasova Irina Romanovna, Senior Lecturer; Kiseleva Lyudmila Vasilyevna, Senior Lecturer. - Samara State University of Economics. E-mail: kiseleva@sseu.ru.

УДК 316.34

E.A. Конопацкая\*

## ИССЛЕДОВАНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ РЕГИОНОВ ПО УРОВНЮ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

Осуществлен статистический анализ степени дифференциации регионов РФ по уровню развития информационного общества во взаимосвязи с процессами экономического роста.

**Ключевые слова:** информационное общество, человеческий капитал, однородность совокупности, дифференциация регионов.

---

\* Конопацкая Екатерина Андреевна, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: geba57@mail.ru.

Развитие информационного общества является одним из приоритетных направлений государства, поскольку способствует повышению качества принимаемых управленческих решений и оптимизации социально-экономических процессов. Решение этого вопроса на правительственном уровне нашло отражение в разработке и принятии таких программ, как "Электронная Россия 2002 - 2010 годы", "Информационное общество (2011 - 2020 годы)"<sup>1</sup>. Формирование информационного общества в Российской Федерации обуславливается максимальным внедрением информационных технологий во все сферы жизнедеятельности человека и обуславливается уровнем развития человеческого капитала.

Изучение информационного общества как возможности использования информационных технологий, способствующих повышению качества человеческого капитала, основывается на авторской системе показателей, в разработке которой были заложены идеи Н.Ю. Свечниковой, Е.И. Тихомировой<sup>2</sup> и представленной двумя группами. С помощью результирующих показателей, позволяющих исследовать степень развития информационного общества, и факторных, влияющих на его формирование, посредством человеческого капитала. Нормы отдачи от обучения по каждому региону Российской Федерации рассчитывались с помощью образовательных траекторий<sup>3</sup>. Включение этого показателя существенно дополнит второй блок факторных показателей применения человеческого капитала. Подробно система показателей информационного общества и человеческого капитала представлена в таблице.

Формирование и наполнение информационной базы исследования было осуществлено по данным Федеральной службы государственной статистики по 80 регионам за 2013 г.

Использование методов многомерного статистического анализа<sup>4</sup> основывается на требовании однородности к исследуемой совокупности, поэтому в процессе изучения были рассчитаны описательные статистики совокупностей, характеризующих факторы и уровни развития информационного общества. В результате были определены коэффициенты их вариации и выявлена степень однородности. Коэффициенты вариации, найденные для показателей  $Y_2 - Y_{10}$ , имеют значения меньше 33%, т.е. регионы Российской Федерации по уровню внедрения информационных и коммуникационных технологий в организациях и затратам на них развиты одинаково. Высокая степень дифференциации результативных признаков определена по использованию специальных программных средств в организациях в 2013 г. (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) ( $V_{Y_1} = 170,9\%$ ) и числу персональных компьютеров на 100 работников (в том числе с доступом к сети Интернет) ( $V_{Y_{11}} = 73,6\%$ ). Среди факторных признаков была выявлена более высокая дифференциация регионов, неоднородность выявлена для: коэффициента изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в России в расчете на 10 тыс. человек населения) ( $V_{X_2} = 94,2\%$ ), объема инновационных товаров, работ, услуг (рублей на душу населения) ( $V_{X_3} = 325,9\%$ ) и доли занятых в НИОКР (от числа занятых в экономике), % ( $V_{X_4} = 118,6\%$ ).

**Система статистических показателей развития информационного общества  
и человеческого капитала**

<b>1. Показатели интенсивности развития информационного общества</b>		
1	Y1	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ В ОРГАНИЗАЦИЯХ в 2013 г. (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) (Организации, использовавшие специальные программные средства - всего)
2	Y2	ЗАТРАТЫ НА ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (рублей на душу населения)(Затраты на ИКТ - всего)
3	Y3	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) (Организации, использовавшие персональные компьютеры)
4	Y4	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) (Организации, использовавшие ЭВМ других типов)
5	Y5	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) (Организации, использовавшие локальные вычислительные сети)
6	Y6	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) (Организации, использовавшие глобальные информационные сети)
7	Y7	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) (Организации, использовавшие Интернет)
8	Y8	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации) (Организации, использовавшие в том числе широкополосный доступ)
9	Y9	ОРГАНИЗАЦИИ, ИМЕВШИЕ ВЕБ-САЙТ (в процентах от общего числа обследованных организаций соответствующего субъекта Российской Федерации)
10	Y10	ЧИСЛО ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ НА 100 РАБОТНИКОВ (Персональных компьютеров - всего)
11	Y11	ЧИСЛО ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ НА 100 РАБОТНИКОВ (в том числе с доступом к сети Интернет)
<b>2. Факторы развития информационного общества</b>		
12	X1	Норма отдачи от обучения, %
13	X2	Коэффициент изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в России, в расчете на 10 тыс. чел. населения)
14	X3	Объем инновационных товаров, работ, услуг (рублей на душу населения)
15	X4	Доля занятых в НИОКР (от числа занятых в экономике), %
16	X5	Доля занятых в экономике с высшим профессиональным образованием (от числа занятых), %
17	X6	Доля занятых в экономике со средним профессиональным образованием (от числа занятых), %
18	X7	Доля занятых в экономике со средним (полным) общим образованием (от числа занятых), %
19	X8	Объем ВРП в расчете на одного жителя субъекта Российской Федерации, руб.

Изучение совокупностей на наличие регионов с аномально высокими значениями проводилось по методу Л. Зака<sup>5</sup>. В процессе обобщения результатов было определено, что доля показателей, совокупности которых содержат аномальные значения, составляет 26,3 %. Из них 40 % приходится на категорию показателей интенсивности развития информационного общества и 60 % - на группу факторов. Таким образом, регионы Российской Федерации по степени развития информационного общества находятся приблизительно в одинаковых условиях, но в группе факторов, влияющих на его формирование, наблюдается некоторая степень дифференциации. В ходе последующего анализа совокупностей выявили, что наибольшая доля аномальных значений показателей приходится на г. Москву (36,8 %), а наименьшая на Тюменскую область и Краснодарский край (5,3 %).

Повторный расчет коэффициентов вариации совокупностей, характеризующих развитие информационного общества и человеческого капитала, без учета аномальных значений к существенному снижению значений коэффициента не привел, и степень однородности исследуемых совокупностей для регионов Российской Федерации практически осталась на прежнем уровне. Обобщая полученные результаты, был сделан вывод о наличии дифференциации регионов по уровню развития информационного общества и человеческого капитала, а, следовательно, обуславливает целесообразность проведения дальнейшего исследования в рамках сформированных типологических групп.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Информационное общество (2011-2020 годы)": постановление Правительства Рос. Федерации от 15.04.2014 № 313. URL: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=181433;fld=134;dst=1000000001,0;md=0.07150564421898697> (дата обращения: 14.10.2015).

<sup>2</sup> Свечникова Н.Ю., Тихомирова Е.И. Статистическая оценка конкурентоспособности регионов Российской Федерации по степени готовности к информационному обществу // Вопросы статистики. 2012. № 5. С. 38-47.

<sup>3</sup> Конопацкая Е.А. Верификация моделей человеческого капитала применительно к сформированным типологическим группам регионов России // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2011. № 5(79). С. 45-49.

<sup>4</sup> Тихомирова Е.И. Статистическая оценка конкурентоспособности регионов Российской Федерации: методологическое и информационное обеспечение. Самара: Изд-во Самарского государственного экономического университета., 2009. 396 с.

<sup>5</sup> Закс Л. Статистическое оценивание. М. : Статистика, 1976. С. 256.

**Е.А. Конопацкая\***

## **DIFFERENTIATION OF REGIONS OF RUSSIA FEDERATION ON DEVELOPMENT LEVELS OF INFORMATION SOCIETY**

In this article the complex statistic analysis of the Russia Federation regions differentiation by the development levels of information society in correlation with economic growth process is realized.

**Keywords:** information society, human capital, uniformity of set, regions differentiation.

---

\* Конопацкая Ekaterina Andreevna, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: geba57@mail.ru.

## ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ПРИКЛАДНЫХ ПРОГРАММ "1С"

Рассмотрены особенности подготовки специалистов в области программных продуктов "1С", даны рекомендации по разработке подхода к новому специалисту. Раскрыты перспективы развития в отрасли информационных технологий и плюсы хорошей теоретической и методологической подготовки.

**Ключевые слова:** информационные технологии, информационная система, автоматизация, специалист 1С, бухгалтерский учет.

Сфера информационных технологий одна из наиболее быстро и прогрессивно развивающихся как в нашей стране, так и за рубежом. Именно эта сфера чаще всего испытывает легко ощутимый дефицит высококвалифицированных кадров. Разнообразие специалистов, вовлеченных в эту сферу деятельности, достаточно велико: системные администраторы, программисты-разработчики, руководители проектов и многие другие. Именно от них зависит качественная оценка работоспособности как будущего программного обеспечения, так и создаваемой информационной системы в целом.

Существует множество платформ для построения информационных систем<sup>1</sup>, которые имеют свои преимущества и недостатки, в зависимости от того, в какой области будут протекать внедрение, тестирование и последующая эксплуатация. Требования к программным продуктам выставляются исходя из масштаба и сферы деятельности предприятия: небольшая организация или крупный холдинг, торговля, производство или оказание услуг.

На российском рынке представлен ряд решений для использования при создании корпоративной информационной системы, среди них одно из лидирующих мест занимает линейка программных продуктов фирмы "1С". Среди ее разработок представлены разнообразные конфигурации для оптимизации работы предприятий. Спрос на автоматизацию бухгалтерского и управленческого учета в последнее время велик, таким образом, поднимается вопрос о наличии квалифицированных специалистов. Выпускники высших учебных заведений профильных или непрофильных специальностей, а также практикующие бухгалтера, программисты, экономисты могут стать специалистами в области "1С". Очень важна теоретическая и практическая осведомленность, которые приобретаются с опытом и в процессе подготовки.

Существует несколько направлений подготовки специалистов в области программных продуктов фирмы "1С". На это оказывают влияние несколько факторов, такие как возрастная группа, уровень подготовки и характер предметной области.

Развитие информационных технологий протекает стремительно, каждый день добавляются нововведения законодательного и инновационного характера. Успеть за таким ритмом не просто и специалист-выпускник может и будет более осведомлен обо всех изменениях, но не стоит упускать тот факт, что другой специалист с более длительным

---

\* Мигунова Наталья Алексеевна, магистрант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: natali.migunova91@yandex.ru.



стажем работы имеет огромный багаж проб и ошибок за спиной, а соответственно и больше опыта. Из этого следует, что человеку с маленьким стажем работы в сфере информационных технологий необходимо пройти длительную подготовку, которая будет в себя включать не только изучение самого программного продукта, его архитектуры и программного кода, но и большое внимание уделять самой предметной области: бухгалтерскому учету, управленческому учету и торговым операциям. Без знания теоретических и практических азов крайне сложно осуществлять техническую поддержку пользователей на всех этапах жизненного цикла программного продукта.

Особое значение имеет характер предметной области, для работы в которой готовится будущий специалист. Грамотный руководитель или специалист отдела развития персонала должен протестировать кандидата на знания сферы деятельности организации для выбора направления его подготовки. От этого будет зависеть теоретические или методологические материалы следует изучить будущему специалисту. Также очень важно, какая организация рассматривает будущего специалиста: фирма франчайзинг "1С" или же компания, намеренная рассмотреть штатную единицу. Первый вариант подразумевает всестороннюю развитость специалиста<sup>2</sup>, так как правило, именно фирмы франчайзи "1С" имеют дело с огромным перечнем заказчиков на информационное сопровождение. Необходимо быть готовым к изучению новых областей применения программных продуктов и к постоянным переменам со стороны законодательства. Важно, чтобы специалист был всесторонне развит в областях бухгалтерского учета, экономики. Наличие знаний программирования в среде "1С" не самое главное требование, главное легко ориентироваться в программных продуктах. Существует огромное количество печатных изданий по разнообразным конфигурациям: "1С: Бухгалтерия 3.0", "1С: Зарплата и управление персоналом", "1С: Управление торговлей 11" и другие. Именно они помогут приобрести знания в области программного обеспечения на доступных и жизненных примерах.

При обучении очень важна практическая сторона вопроса, поэтому необходимо как можно раньше ввести специалиста в работу на реальные объекты. Это поможет ему быстрее втянуться в работу и тем самым не только ускорить процесс своего обучения, но и поспособствовать своей скорейшей окупаемости. Долгий процесс обучения могут позволить себе только компании с достаточной прибылью для содержания "неработающих" специалистов, что ввиду неустойчивой экономической ситуации не всегда целесообразно.

По итогам всего вышперечисленного следует выделить несколько основных этапов подготовки:

- выявление знаний и навыков будущего специалиста, определение сферы его деятельности (программист, консультант, системный администратор);
- изучение теоретических и методологических основ работы;
- аттестация специалистов (внутренняя или внешняя);
- применение полученных знаний на небольших реальных задачах;
- непосредственное участие в проектах.

Процесс обучения всегда должен приносить плоды как можно быстрее, поэтому можно совмещать, пропускать и заменять этапы, исходя из специфики предметной области и уже накопленных знаний.

Сфера информационных технологий вовлекает специалистов разнообразных специализаций: менеджеров, технических специалистов, бухгалтеров, экономистов и

др. Автоматизация информационных систем с помощью прикладных решений фирмы "1С" всегда упрощает работу бухгалтеров и экономистов, тем самым подтверждает, что спрос на них не закончится, а именно поэтому и будет расти спрос на компетентных специалистов этой области. Правильный выбор направления подготовки и качественное обучение позволят вырастить достойных специалистов<sup>3</sup> в области программных продуктов фирмы "1С".

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Чеверева С.А., Чаплыгин С.И. Методический аспект управления рисками в студенческих проектах // Проблемы развития предприятий: теория и практика : материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф. ; отв. ред. С.И. Ашмарина. Самара, 2014. С. 290-296.

<sup>2</sup> Нечаев А.Н., Курновский Р.М., Чаплыгин С.И. Современные инструменты моделирования архитектуры предприятия // Известия Института систем управления Самарского государственного экономического университета. 2012. № 3 (6). С. 256-260.

<sup>3</sup> Агафонова В.В., Сакова Т.Г., Чаплыгин С.И. Учебное пособие для студентов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям. Самара : Изд-во Самарского государственного экономического университета. Самара, 2008. Серия "Учебная литература для вузов".

**N.A. Migunova\***

## FEATURES OF TRAINING OF SPECIALISTS IN THE FIELD OF THE APPLIED 1C PROGRAMS

Features of training of specialists in the field of 1C software products are considered, recommendations about development of approach to the new expert are made. Development prospects in branches of information technologies and pluses of good theoretical and methodological preparation are opened.

**Keywords:** information technologies, information system, automation, 1C specialist, accounting.

---

\* Migunova Natalya Alexeevna, Undergraduate, Samara State University of Economics. E-mail: natali.migunova91@yandex.ru.

УДК 368.54; 519.245

**А.В. Моисеев, А.Ю. Киндаев\***

## УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ СТРАХОВОЙ КОМПАНИИ НА ОСНОВЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ В АПК

Изучены вопросы использования информационной модели для определения рисков страхования убытков в сельском хозяйстве. Особое внимание уделено рискам, возникающим при выращивании зерновых.

**Ключевые слова:** имитационное моделирование, коррелированные случайные величины, индивидуальная модель страхования, управление рисками, сельское хозяйство.

---

\* Моисеев Александр Владимирович, кандидат физ.-мат. наук, доцент. E-mail: moigus@mail.ru; Киндаев Александр Юрьевич, аспирант. E-mail: ale-kindae@yandex.ru. - Пензенский государственный технологический университет.

На протяжении всей истории человечества обеспечение населения продовольствием является одной из главных государственных задач. Улучшение обеспечения населения продуктами питания представляет собой важную социально-экономическую задачу, решение которой имеет огромное значение для России. Роль страхования в обеспечении продовольственной безопасности России сложно переоценить, поскольку это мощный финансовый стабилизатор, позволяющий компенсировать убытки, возникающие вследствие наступления неблагоприятных событий техногенного и природного характера<sup>1</sup>.

Целью создания информационной модели служит совершенствование механизмов государственного регулирования сельскохозяйственного страхования.

Рассмотрим построение имитационной модели риска для убытков выращивания зерновых культур, которая лежит в основе блока преобразования результатов выращивания зерновых в экономический результат. За основу берется модель индивидуального риска страхования в предположении охвата всего страхового поля. Пусть  $X_i$  - убыток по  $i$ -му договору страхования,  $Z_i$  - часть полной страховой премии, зачисляемой в страховой фонд по  $i$ -му договору страхования,  $r$  - начальный капитал страховщика по данному портфелю. В этом случае величина

$$R = r + \sum_{i=1}^N Z_i - \sum_{i=1}^N X_i \quad (1)$$

есть итоговый страховой фонд или остаток средств страховой компании по некоторому фиксированному множеству договоров страхования (страховому портфелю)<sup>2</sup>. Если считать, что компания охватывает все страховое поле, то величина  $N$  является детерминированной.

Рассмотрим формирование случайной величины  $X_i$ . Основываясь на методике, изложенной в приказе Минсельхоза России от 14.03.2013 №133 "Об утверждении методик определения страховой стоимости и размера утраты (гибели) урожая сельскохозяйственной культуры и посадок многолетних насаждений, утраты (гибели) сельскохозяйственных животных", имеем

$$X_i = P \cdot D_i, \quad (2)$$

где  $D_i$  - величина недособранного урожая (т);

$P$  - цена зерновой культуры за 1 т.

Величина  $D_i$  определяется следующим образом:

$$D_i = \begin{cases} 0, & \frac{Up_i - Uf_i}{Up_i} < 0,3 \\ Up_i - Uf_i, & \frac{Up_i - Uf_i}{Up_i} \geq 0,3 \end{cases}, \quad (3)$$

где  $U_{pi}$  - плановый сбор по  $i$ -му договору страхования, который определяется как произведение посевной площади на среднюю урожайность за последние пять лет:

$$Up_i = Ym_i \cdot S, \quad Ym_i = \frac{Y_{i,t-5} + Y_{i,t-4} + Y_{i,t-3} + Y_{i,t-2} + Y_{i,t-1}}{5},$$

где  $t$  - текущий момент времени;

$Uf_i$  - фактический валовой сбор по  $i$ -му договору страхования.

Фактический сбор есть произведение урожайности  $Y_{i,t}$  на посевную площадь:

$$Uf_i = Y_{i,t} \cdot S.$$

Рассмотрим формирование величины  $Z_i$ . Будем считать, что  $Z_i$  определяется как некоторая доля от страховой стоимости урожая, которая есть произведение цены на плановый сбор:

$$Z_i = \alpha(P \cdot Ym_i \cdot S), \quad (4)$$

где  $\alpha$  - доля (ставка) страховой стоимости, зачисляемая в страховой фонд, единая для всех договоров страхования.

На основе эмпирических данных об урожайности пшеницы яровой за период с 1981 по 2013 г. по районам Пензенской области рассчитаны результаты страхования такой сельскохозяйственной культуры, как пшеница озимая для различных значений ставки формирования страховых взносов (см. (3)). В результате получили, что может наступить урожайный год, где уже при ставке в 1% сумма страховых взносов сможет "ответить" по всем возникшим обязательствам. Но также может наступить совсем неблагоприятный год, когда ставка в 35% не может гарантировать выплаты по возникающим обязательствам.

В заключение хотелось бы отметить, что страхование является одним из наиболее эффективных методов управления рисками в агропромышленном комплексе. Управление такими рисками, в сущности, состоит в правильном расчете текущей стоимости будущих платежей, что предполагает адекватное моделирование финансовых и страховых рискованных процессов.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> См.: *Киндаев А.Ю., Батова В.Н.* Проблемы обеспечения продовольственной безопасности АПК // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. Пенза : Изд-во Пенз. гос. технол. ун-та, 2014. № 2 (18). Т. 1. С. 131-137; *Моисеев А.В., Киндаев А.Ю.* Моделирование страхования в сельском хозяйстве с учетом коррелированности результатов по региону // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. Пенза : Изд-во Пенз. гос. технол. ун-та, 2015. № 3 (25). Т. 1. С. 175-181.

<sup>2</sup> *Моисеев А.В., Поправко Е.А., Федотов Н.Г.* Сравнительный анализ моделей распознавания риска / // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки. 2013. № 4 (28). С. 19-31.

**A.V. Moiseev, A.Yu. Kindaev\***

## **RISK MANAGEMENT INSURANCE COMPANY ON THE BASIS OF INFORMATION MODELS IN AGRICULTURE**

The article is devoted to the use of information models to determine the risk of insurance losses in agriculture. Special attention is given to risks arising from the cultivation of grain.

**Keywords:** simulation, correlated random variables, model individual insurance, risk management, agriculture.

---

\* Moiseev Alexander Vladimirovich, Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor. E-mail: moigus@mail.ru; Kindaev Alexander Yuryevich, Postgraduate. E-mail: alekindaev@yandex.ru. - Penza State Technological University.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ ПОСТРОЕНИЯ ГРАНИЦЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ В ИССЛЕДОВАНИИ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

Рассмотрены теоретические основы применения методов построения границы эффективности в исследовании развития информационного общества. Построена стохастическая фронтальная модель развития информационного общества в регионах Российской Федерации.

**Ключевые слова:** информационное общество, методы построения границы эффективности, стохастический фронтальный анализ, фронтальная модель.

В настоящее время развитие информационного общества в регионах Российской Федерации имеет высокий уровень дифференциации<sup>1</sup>. Вместе с тем конкурентное преимущество региона по уровню развития информационного общества в большей степени определяется эффективностью его функционирования<sup>2</sup>. При этом в качестве метода, позволяющего в рамках сравнительного подхода реализовать задачу построения распределения регионов по уровню развития информационного общества как их конкурентного преимущества, возможно использование стохастического фронтального анализа - параметрического метода, основанного на построении границы эффективности.

Предпосылкой в развитии концепции методов, основанных на построении границы эффективности, послужило формирование теории X-эффективности Х. Лебенстайна, которая базируется на предположении о том, что основные факторы производства не в полной мере определяют конечный результат. Помимо основных, существуют также и сопутствующие X-факторы неэффективности, снижающие объем выпуска, управление которыми, по мнению Х. Лебенстайна, позволяет развивать производственный потенциал, а, следовательно, и конкурентные преимущества экономического объекта. В рамках данной теории понятие производственного потенциала дается с позиции неопределенности и неэффективности экономических процессов: производственный потенциал - это объем производства за определенный период времени при фиксированном объеме основных производственных факторов и отсутствии воздействия факторов неэффективности<sup>3</sup>.

Эффективность отражает возможности основных факторов производства. Конечной величины для оценки всех возможностей за длительный период времени не существует, поскольку процессы находятся в непрерывном развитии. На любой момент времени может быть рассчитана оценка эффективности, а, следовательно, количественно определено конкурентное преимущество экономического объекта по уровню развития информационного общества.

При данном подходе конкурентные преимущества региона по уровню развития информационного общества оцениваются путем его сравнения с "идеальным" регионом,

---

\* Свечникова Наталья Юрьевна, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: svechnati@yandex.ru.

где предельно развито информационное общество и наиболее оптимальным образом используются имеющиеся в его распоряжении ресурсы. Гипотетическое множество таких абсолютно эффективных регионов получило название границы эффективности. Этот подход позволяет получить количественную оценку эффективности развития информационного общества в регионе, принимающую значения в интервале от 0 до 100%.

Степень влияния факторов неэффективности функционирования экономических субъектов за определенный период времени выявляется с помощью модели, построенной методом стохастического фронтального анализа. Данная модель соответствует представлению о наибольшем объеме выпуска в условиях ограниченности основных производственных факторов и наличии сбалансированного воздействия сопутствующих факторов. В модель включены детерминированная производственная функция, определяющая зависимость ожидаемого результата производства от объема основных производственных факторов, и стохастическая составляющая, характеризующая сбалансированное воздействие сопутствующих факторов.

Особенностью стохастической фронтальной модели является построение границы эффективности на основе заданной спецификации ее функциональной формы и непосредственное включение в модель случайного компонента. Стохастическая фронтальная модель включает в себя два компонента случайного члена: а) отражающий влияние случайных факторов; б) отражающий неэффективность развития информационного общества в регионе (строго неположительный). Законы распределения случайного компонента неэффективности выбираются исследователем и задаются при спецификации модели<sup>4</sup>.

Исходным моментом является рассмотрение региона как сложной системы с набором входных и выходных параметров. С целью минимизации числа входных параметров в модель были отобраны только те показатели, у которых с показателем "Затраты на информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) на 1000 человек населения, рублей" (выходной параметр) в 2013 г. наблюдалась статистически значимая взаимосвязь. В качестве входных параметров использовались: "Число персональных компьютеров (ПК) на 1000 человек населения, штук"; "Доля взрослого населения, использующего интернет (трехмесячная аудитория), %"; "Численность выпускников по направлениям подготовки (специальностям) в сфере ИКТ на 1000 населения, человек".

Целью стохастического фронтального анализа является оценка выбранной технологии, формирующей производственные возможности для совокупности предприятий. Параметрически выпуск продукции в контексте стохастического фронтального подхода обозначается как

$$y_i = f(x_i; \beta) \cdot e^{v_i} \cdot e^{-u_i}, \quad (1)$$

прологарифмировав обе части равенства, получим уравнение стохастической фронтальной модели:

$$\log(y_i) = \log(f(x_i; \beta)) + v_i - u_i, \quad (2)$$

где  $v_i$  - компонент, отражающий случайное колебание производственного фронта,

$$v_i \sim N(0; \sigma_v^2), i = 1, \dots, N;$$

$u_i$  - неотрицательная случайная переменная, полученная усечением в нуле нормального распределения с математическим ожиданием  $\mu$  и дисперсией

$\sigma_u^2 (u_i \sim N^+(\mu; \sigma_u^2), i = 1, \dots, N)$ , которая используется для идентификации систематического воздействия на производственный процесс всей совокупности факторов, снижающих его эффективность.

Обозначим разность случайных компонент как  $\varepsilon_i = v_i - u_i$ , общая дисперсия может быть представлена в виде  $\sigma^2 = \sigma_u^2 + \sigma_v^2$ , а доля неэффективной дисперсии

$$\text{в общей} - \gamma = \frac{\sigma_u^2}{\sigma_u^2 + \sigma_v^2}.$$

Расчет параметров модели производился в программе FRONTIER 4.1, разработанной T.J. Coelli. В результате были получены несмещенные оценки параметров модели, имеющие наименьшую дисперсию, а также оцененная техническая эффективность развития информационного общества в регионах.

В связи с тем, что значение параметра асимметрии  $\gamma$  отлично от нуля (0,05), а распределение остатков соответствует нормальному закону, можно сделать вывод о сбалансированном воздействии сопутствующих факторов на процесс развития информационного общества. Следует отметить, что в данном случае неэффективность определяется совокупностью неидентифицированных факторов, одинаково действующих на каждый регион.

Модель с неидентифицированными производственными факторами характеризуется стохастической производственной функцией вида<sup>5</sup>:

$$y_i = \exp(\beta_0) \cdot x_i^\beta \cdot \exp(v_i), \quad (3)$$

где  $v_i \sim N(0; \sigma_v^2), i = 1, \dots, N$ .

Возможность достижения высокого уровня эффективности предполагает, что все неидентифицированные факторы неэффективности могут быть устранены. С помощью значений ошибок  $\varepsilon_i$  и оценок параметров  $\mu, \sigma_u^2, \sigma_v^2$  для каждого региона возможно получение оценки случайной составляющей  $v_i$ , объясняемой воздействием сбалансированных факторов и составляющей  $u_i$ , объясняемой воздействием факторов неэффективности.

Решая задачу минимизации соотношения случайных компонент, получим оценки

случайных компонент  $v_i$  и  $u_i$ :  $\left(\frac{v_i}{\sigma_v}\right) + \left(\frac{u_i - \mu}{\sigma_u}\right)^2 \longrightarrow \min$ , при условиях

$$\varepsilon_i = v_i - u_i, u_i \geq 0.$$

Таким образом, если выполняется неравенство  $\mu \cdot \sigma_v^2 - \varepsilon_i \cdot \sigma_u^2 \geq 0$ , то получаем следующее решение:

$$u_i = \frac{\mu \cdot \sigma_v^2 - \varepsilon_i \cdot \sigma_u^2}{\sigma_v^2 + \sigma_u^2}. \quad (4)$$

При условии, что  $\mu \cdot \sigma_v^2 - \varepsilon_i \cdot \sigma_u^2 < 0$ , получаем, что  $v_i = \varepsilon_i, u_i = 0$ .

Решив систему уравнений, получим следующие значения:

$$\begin{cases} \sigma_u^2 + \sigma_v^2 = 330,8 \\ \frac{\sigma_u^2}{\sigma_u^2 + \sigma_v^2} = 0,05 \end{cases} \Rightarrow \begin{cases} \sigma_u^2 = 16,54 \\ \sigma_v^2 = 314,26 \end{cases} \quad (5)$$

На основе рассчитанных оценок параметров запишем стохастическую фронтирную модель для расчета эффективности регионов по уровню развития информационного общества:

$$Y_i = \exp(-5,2) \cdot X_1^{9/5} \cdot X_2^{16/5} \cdot X_3^{386/5} \cdot \exp(v_i),$$

где  $v_i \sim N(0; 314,26)$ .

Таким образом, методы построения границы эффективности реализуют комплексный подход к статистическому исследованию развития информационного общества на региональном уровне. При этом стохастическая фронтирная модель позволяет не только учитывать вероятностную природу развития экономических явлений, но и производить расчет детерминированных оценок эффективности, а также сравнивать полученные результаты.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Информационное общество (2011-2020 годы)" : постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 313. URL: <http://docs.cntd.ru/document/902244983>.

<sup>2</sup> Пидоймо Л.П., Бутурлакина Е.В. Сущность категорий "информационное общество", "информационная экономика" // Современная экономика: проблемы и решения. 2010. № 4 (4). С. 112-117.

<sup>3</sup> Свечникова Н.Ю., Тихомирова Е.И. Развитие малого предпринимательства: алгоритмы, модели, методы количественного оценивания : монография. Самара : Ас Гард, 2011. 302 с.

<sup>4</sup> Свечникова Н.Ю. Спецификация стохастической фронтирной модели в исследовании конкурентных преимуществ развития малого предпринимательства // Экономические науки. 2009. № 8 (57). С. 281-284.

<sup>5</sup> Eling M., Luhnen M. Frontier efficiency methodologies to measure performance in the insurance industry: overview and new empirical evidence. 2011. URL: <http://www3.imperial.ac.uk/pls/portallive/docs/1/48187710.PDF>.

**N.Yu. Svechnikova\***

## USING FRONTIER EFFICIENCY METHODS IN THE STUDY OF INFORMATION SOCIETY DEVELOPMENT

The theoretical basis for the use of frontier efficiency methods in the study of information society development are considered. Built frontier stochastic model of information society development in the Russian Federation regions.

**Keywords:** information society, frontier efficiency methods, stochastic frontier analysis, frontier model.

---

\* Svechnikova Natalya Yuryevna, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: [svechnati@yandex.ru](mailto:svechnati@yandex.ru).



## АНАЛИЗ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕХАНИЗМА АДРЕСНОГО ГЕОКОДИРОВАНИЯ

Технология ГИС является инструментальным средством управления информацией с точки зрения ее пространственного расположения. Процесс геокодирования адресов позволяет создавать и управлять информацией любого типа, в том числе и распределением трудовых ресурсов, используя пространственную привязку элементов к конкретным координатам и адресам.

**Ключевые слова:** технология ГИС, пространственная привязка экономической информации, адресное геокодирование.

Поскольку ГИС образует каркас системы, базируемой на пространственной привязке объектов к определенной территории, то студентам необходимо представлять, что пространственная привязка является единственно общим фактором, на основе которого может быть объединена и совместно проанализирована разнообразная социальная, экономическая и политическая информация. ГИС позволяет отображать и анализировать бизнес информацию, выявлять скрытые ранее взаимосвязи распределения трудовых ресурсов.

Основные задачи, которые могут решаться с помощью ГИС-технологии, можно сгруппировать по ответам на базовые вопросы: "Где?", "Кто (Что)?" и "Как?". Данная технология позволит проследить: где проживает трудоспособное население, кто они, каковы их возможности, финансовые потребности; определить расположение промышленных предприятий, объектов работодателей; узнать, как точнее и куда направить активность наемных работников, как оптимизировать области использования трудовых ресурсов и смоделировать последствия принимаемых решений. Это возможно осуществить благодаря тому, что большая часть информации в ГИС в явном или в неявном виде привязана к определенному месту или конкретной территории.

С помощью механизма геокодирования можно создавать карты, чтобы показать местоположения различных объектов и событий по адресам. Можно делать запросы и находить географические объекты - трудовые ресурсы, предприятия, фирмы по адресам, можно выполнять анализ типа точка-в-полигоне, для нахождения всех потенциальных работников в пределах зоны конкретного предприятия, мест расположения трудовых ресурсов и размещать рекрутинговые пункты в местах их концентрации, находить потенциальных клиентов различных фирм и предприятий.

Адреса в ГИС-пакетах - это наиболее общая форма хранения пространственных данных. С помощью геокодирования<sup>1</sup> можно показать табличные данные, со-

---

\* Трифонова Людмила Тимофеевна, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: ltt@sseu.ru.

держащие адреса, как точки на карте и легко находить их расположение. Адрес определяет местоположение так же, как и географические координаты. Но адрес - это обычно строка, содержащая информацию о номере дома, названии улицы, направлении улицы, адрес нуждается в механизме, с помощью которого можно было бы вычислить географические координаты для адреса, а затем показать его расположение на карте на основе приписанных ему координат. Чтобы выполнить эту операцию, адреса, которые хранятся в табличных файлах данных<sup>2</sup>, должны быть сначала связаны с географическим объектом, обычно расположенным в сети улиц.

Координаты источника данных могут использоваться, чтобы вычислить и назначить координаты адресам, если объекты источника данных также имеют адреса. То есть геокодирование - это механизм, который позволяет использовать адреса, чтобы определять местоположения объектов на карте. Анализ распределения трудовых ресурсов, с применением технологии адресного геокодирования служит исходной базой для планирования использования трудовых ресурсов, определения темпов роста производительности труда, развития сфер и отраслей народного хозяйства.

Закономерности территориально размещения трудовых ресурсов позволяют осуществить планомерное, пропорциональное развитие экономики страны<sup>3</sup>, выявить резервы трудовых ресурсов и повышать эффективность их использования.

Изучение вопросов планирования использования трудовых ресурсов имеет важное практическое значение для распределения общественного труда между сферами и отраслями народного хозяйства, а также необходимо при составлении балансов потребности в квалифицированных рабочих кадрах и специалистах<sup>4</sup>.

ГИС на весь спектр поставленных вопросов отвечает с большей эффективностью и определенностью, чем любые другие информационные технологии, объединяя широкий набор данных, хранящихся в электронных таблицах и других видах документов, в одном удобном и легком для понимания формате - послойной карте. Послойный срез информации позволяет выявить эффективность использования трудовых ресурсов: основные показатели использования трудовых ресурсов и пути повышения эффективности их использования. Факторы, влияющие на размещение производительных сил на конкретной территории, определяются влиянием взаимосвязанных социально-экономических и природно-географических факторов.

При подаче материала с использованием ГИС-технологий преподаватели должны акцентировать внимание студентов на специфике организации данных в ГИС, так как данная технология позволяет совместно отобразить разные типы данных в одном географическом пространстве<sup>5</sup> либо выделить из базы данных и отобразить на карте данные, связанные с конкретной тематической задачей. И наконец, отобразив нужные данные на карте или на нескольких картах, провести их полноценный анализ.

ГИС-технологии могут рассматриваться как один из базисов системы управления трудовыми ресурсами, так как позволяют количественно оценить ресурсы, что необходимо при прогнозировании и принятии решения, а также для увеличения вклада в доходную часть бюджетов всех уровней за счет повышения эффективности использования этих ресурсов.

\* \* \* \*

- <sup>1</sup> Майкл Н. ДеМерс. Географические информационные системы. Основы. М. : Дата+, 2009.
- <sup>2</sup> Трифонова Л.Т. Интегрированная технология ГИС в экономике : учеб. пособие. Самара : Изд-во Самарского государственного экономического университета, 2009.
- <sup>3</sup> Шлендер П.Э. Экономика трудовых ресурсов : учеб. пособие. М. : Инфра-М , 2011.
- <sup>4</sup> Информационные системы в экономике / под ред. Г.А. Титоренко. 2-е изд. М. : ЮНИТИ, 2010. Электронное издание. URL: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=24705>.
- <sup>5</sup> Журкин И.Г., Шайтура С.В. Геоинформационные системы. М. : КУДИЦ-Пресс, 2009.

L.T. Trifonova\*

## THE ANALYSIS OF THE DISTRIBUTION OF LABOR RESOURCES WITH THE USE OF THE MECHANISM OF ADDRESS GEOCODING

GIS technology is a tool to manage information with regard to its spatial location. The process of geocoding addresses, allow you to create and manage information of any type, including the allocation of labor resources, using the spatial reference elements to specific coordinates and addresses.

**Keywords:** GIS technology, the spatial reference of the economic information, address geocoding.

---

\* Trifonova Lyudmila Timofeevna, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: [tt@sseu.ru](mailto:tt@sseu.ru).

УДК 378.147

С.И. Чаплыгин\*

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ КАК ЭКОСИСТЕМА ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ

Проанализированы возможности платформы "1С:Предприятие 8.3" и программы СППР, которые позволяют эффективно осуществлять обучение студентов, могут помочь сформировать "экологическую среду", удобную для работы и обучения программистов.

**Ключевые слова:** информационные технологии, IT-экосистема, применение технологий "1С:Предприятие", "1С:Предприятие 8.3" СППР.

Современные компьютерные технологии стали неотъемлемой составляющей частью жизни и деятельности человеческого общества. Данные технологии предос-

---

\* Чаплыгин Сергей Иванович, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: [srgch@yandex.ru](mailto:srgch@yandex.ru).

тавили человеку дополнительные возможности интеллектуального и творческого развития и потребовали взамен новых материальных и временных затрат. Необходимость применения компьютерных технологий в образовательном процессе не вызывает сомнений, но требует сбалансированного подхода к принципам настройки образовательной информационной среды<sup>1</sup> по ряду показателей: 1) оптимизации материальных расходов; 2) соблюдения перспектив инновационного развития; 3) доступность и полнота технологических решений<sup>2</sup>; 4) доступность и полнота учебно-методических материалов. Осознание необходимости обеспечения перечисленных требований приводит к лучшему пониманию условий функционирования системы в рамках некоторой экосреды. Под данным термином обычно понимают окружающую среду, обеспечивающую полноценное, гармоничное функционирование системы в условиях удобных для всех членов этого процесса.

Впервые термин "IT-экосистема" стал широко применяться в 1990-е гг., когда известные IT-компании начали создавать комплексные платформы для разработки и поддержки своих быстроразвивающихся технологий. Например, платформа Eclipse ([www.eclipse.org](http://www.eclipse.org)) - один из самых амбициозных и успешных проектов с открытым кодом. Инициатором проекта Eclipse стала в 1998 г. корпорация IBM, поставившая перед собой цель создания интегрированной среды Java-разработки. Целью данного проекта было создание экосреды разработки с открытым кодом, не уступающей по качеству коммерческим продуктам и расширяемой за счет инструментов от различных производителей. Платформа Eclipse предоставляется в виде заранее скомпилированных исполняемых файлов для широкого спектра платформ, включая Windows, Linux, Solaris, HP-UX, AIX, QNX и Mac OS X. Благодаря программным интерфейсам и архитектуре, добавление новых модулей в Eclipse является довольно простой задачей. На данный момент существуют сотни проектов по разработке подобных модулей, в том числе коммерческих<sup>3</sup>. Основные направления развития Eclipse сосредоточены в шести проектах:

1. Eclipse - проект, в рамках которого создается платформа для разработки интегрированных инструментов и приложений;
2. Eclipse Tools - проект, в рамках которого осуществляется координация разработок в области инструментов программирования и моделирования для платформы Eclipse. В частности, ведутся работы по обеспечению совместимости разработок разных компаний;
3. Eclipse Technology - проект по обеспечению исследовательской и образовательной деятельности с привлечением научных организаций и университетов;
4. Eclipse Web Tools Platform - проект по созданию общей инструментальной платформы для разработки Web-ориентированных решений;
5. Eclipse Test & Performance Tools Platform - проект, в рамках которого осуществляется формирование набора технологий тестирования ПО;
6. Business Intelligence & Reporting Tools - проект, в рамках которого решаются задачи бизнес-аналитики.

Другим интересным решением корпорации IBM является платформа IBM Bluemix, которая рассматривается как динамичная экосистема разработки компонуе-

мых приложений в облаке. За очень короткое время платформа превратилась в основной источник получения самых современных сервисов, которые можно использовать в качестве компонуемых строительных блоков при создании облачных приложений. Благодаря расширению ассортимента новых сервисов и инновациям платформу Bluemix можно использовать в качестве экосистемы для разработки и развертывания приложений, а также в качестве среды для построения самих сервисов. Платформа Bluemix позволяет охватить всю номенклатуру приложений.

Не менее известны и популярны на российском рынке программного обеспечения решения компании Microsoft. Так, логическая организация работы в Team Foundation Server (TFS) позволяет команде разработчиков хранить исходный код в централизованном хранилище. Извлекая код из хранилища, можно при помощи сервера сборки создать сборки, а затем передать их группе испытателей. Настроенная экосистема будет иметь доступ к тысячам расширений. Можно настроить MS Visual Studio с помощью инструментов, элементов управления и шаблонов, доступных у партнеров и в сообществе, или создать собственные модули. Логически TFS обладает трехуровневой архитектурой, состоящей из клиентского уровня (client tier), уровня приложений (application tier) и уровня данных (data tier). Клиенты TFS взаимодействуют с уровнем приложений посредством различных веб-служб. Уровень приложений пользуется различными базами данных. Поддержка нескольких языков, включая C#, Visual Basic, F#, C++, JavaScript, TypeScript, Python и других помогает писать в Visual Studio, отлаживать и тестировать код независимо от того, какой язык выбран.

В практике формирования учебной информационной среды многих российских вузов стало уже традицией применение различных прикладных решений на платформе "1С:Предприятие"<sup>4</sup>. Для этого имеются объективные причины. Но для полноты "IT-экосистемы" в "1С" не хватало решений для управления проектами. И такая конфигурация появилась сравнительно недавно. Система проектирования прикладных решений (СППР) предназначена для проектирования прикладных решений (конфигураций) на платформе "1С:Предприятие" и ведения технической документации проекта. СППР представляет собой конфигурацию, предназначенную для использования с платформой "1С:Предприятие 8.3". СППР может быть использована как в качестве инструмента для проектирования новых информационных систем, разрабатываемых в среде "1С:Предприятия 8", так и для описания и документирования существующих систем, разработанных ранее без использования СППР.

В настоящий момент платформа "1С" позволяет охватить весь жизненный цикл проектирования, разработки и эксплуатации информационных систем<sup>5</sup>. Несмотря на некоторые замечания специалистов на форумах, СППР может помочь сформировать "экосреду", удобную для работы программистов с программами "1С" и обучения будущих специалистов навыкам проектирования и разработки информационных систем. Для этого, конечно, потребуются провести дополнительные исследования возможностей "1С СППР", например, в рамках студенческих курсовых работ и магистерских диссертаций.

\* \* \* \* \*

<sup>1</sup> Тихомирова Е.И., Чаплыгин С.И. Модель открытой образовательной среды в информационной системе университета предпринимательского типа // Инициативы XXI века. 2012. № 4. С. 86-89.

<sup>2</sup> Чеверева С.А., Чаплыгин С.И. Методический аспект управления рисками в студенческих проектах // Проблемы развития предприятий: теория и практика : материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф. ; отв. ред. С.И. Ашмарина. Самара, 2014. С. 290-296.

<sup>3</sup> Нечаев А.Н., Курновский Р.М., Чаплыгин С.И. Современные инструменты моделирования архитектуры предприятия // Известия Института систем управления Самарского государственного экономического университета. 2012. № 3 (6). С. 256-260.

<sup>4</sup> Агафонова В.В., Сакова Т.Г., Чаплыгин С.И. Программирование и администрирование прикладных задач на платформе "1С: предприятие" : учеб. пособие для студентов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям. Самара : Изд-во Самарского государственного экономического университета. Самара, 2008. Серия "Учебная литература для вузов".

<sup>5</sup> Агафонова В.В., Чаплыгин С.И. Учебно-методический аспект интеграции средств защиты информации в корпоративную ИС на платформе "1С: предприятие 8.2" // Новые информационные технологии в образовании : сб. науч. тр. 12-й Междунар. науч.-практ. конф. "Новые информационные технологии в образовании: Формирование новой информационной среды образовательного учреждения с использованием технологий "1С". 31 янв. - 1 февр. 2012 г. Ч. 1. М. : ООО "1С-Паблишинг", 2012. С. 463.

**S.I. Chaplygin\***

## **INFORMATION SPACE AS EDUCATIONAL ENVIRONMENT ECOSYSTEM PROCESS OF TEACHING STUDENT**

The possibilities of the platform "1С: Enterprise 8.3" and the DSS program that enables efficient student learning can help shape the "ecological environment", a comfortable working and learning programmers.

**Keywords:** information technology, IT ecosystem, the use of technologies "1С: Enterprise", "1С: Enterprise 8.3" DSS.

---

\* Chaplygin Sergey Ivanovich, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: srgch@yandex.ru.

УДК 378.14

**С.А. Чеверева\***

## **ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ СОДЕРЖАНИЯ ПОДГОТОВКИ МЕНЕДЖЕРА В ВУЗЕ**

Рассматриваются понятия теории управления, функции управления, управленческие роли, проанализированы различные организационные модели предприятий. Управленческая деятельность отождествляется с работой, с персоналом и принятием решений на основе информационно-аналитической деятельности.

**Ключевые слова:** теория управления, классический менеджмент, теория менеджмента, функции управления, организационные модели.

---

\* Чеверева Светлана Александровна, кандидат педагогических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: Chevereva@yandex.ru.

В современных научных исследованиях представлены многообразные взгляды на то, что составляет содержание управленческой деятельности, феномен которой прослеживается в рамках всей истории человеческой цивилизации.

Происхождение этих различий объясняется множеством теорий управления. Общеизвестно, что основы современной теории управления были заложены в рамках **классического менеджмента** - совокупности концепций, созданных в конце XIX - начале XX в. и объединенных общностью исходных философско-методологических принципов. Содержание этих принципов кратко описывается следующим образом:

- работники не испытывают особого удовлетворения от труда, их основным побудительным мотивом к труду служит материальное вознаграждение, по своей натуре они склонны противодействовать целям организации, и в основном не способны к жесткому самоконтролю и самодисциплине;

- руководитель призван обеспечить надежный контроль деятельности работников и в максимальной степени нейтрализовать возможные последствия их непредсказуемых действий.

С точки зрения классической теории менеджмента, роль человека в организации (кем бы он ни был - менеджером или исполнителем) адекватно определяется метафорой "человек-функционал".

Методологическую основу классического менеджмента образуют следующие положения:

- любая организационная задача имеет единственное наилучшее решение, которое может быть найдено на основе научного подхода, и потому менеджмент - "подлинная" наука со своими законами, принципами, правилами;

- основные законы, правила и принципы менеджмента универсальны, действуют по отношению ко всякой организации, большой или малой, в любой сфере деятельности;

- люди, входящие в состав организации, - детали единого организационного механизма, причем их личностные качества, не определяющие ролевой репертуар, - суть несущественные факторы, которыми в теории менеджмента можно пренебречь.

При этом в теории классического менеджмента ролевой репертуар менеджера определялся такими функциями, как предвидение и планирование; организация; распоряжение; координация; контроль, причем работник рассматривался практически как формальный исполнитель.

Классический менеджмент, предполагающий строго рационалистическое понимание организации при игнорировании социально-психологических аспектов управления, оказался не слишком адекватен реальной действительности.

Недооценка в рамках классического менеджмента человеческого фактора в управлении стала очевидной к моменту возникновения в 1930-1950 гг. **школы "человеческих отношений"** (К.Арджерис, Р.Блэйк, Э.Мэйо, Р.Ликарт и др.).

Основным достижением этой школы принято считать доказательство того, что учет комплекса психологических факторов (человеческих отношений) при разработке стратегии и тактики управления способен привести к повышению его эффективности:

"С появлением этой школы в теории управления осуществляется постепенный отказ от жестких рационалистических подходов в пользу так называемых "мягких схем управления". Происходит формирование теории управления "с человеческим лицом".

Переориентация теории управления в направлении изучения человеческого фактора как основного элемента эффективной организации постепенно привела к появлению **школы "организационного гуманизма"**:

"Организационный гуманизм основывается на нескольких предположениях, которые отличаются от принятых как в классической формальной теории организации, так и в школе "человеческих отношений".

Первое предположение утверждает, что работе присущ некоторый изначальный интерес, который сам по себе может служить стимулом для рабочего выполнять ее хорошо.

Согласно второму предположению, люди работают для того, чтобы удовлетворить потребности и желания, как связанные с работой, так и независимо от нее. Это, в свою очередь, предполагает, что рабочие ищут удовлетворения в работе и что достижение этого удовлетворения является отдельной целью, связанной с фундаментальными причинами, побуждающими заниматься трудовой деятельностью.

Третье предположение говорит о том, что работа является основным интересом в жизни рабочего, а не просто тем, чем занимаются по необходимости. Четвертое предположение свидетельствует о том, что руководителям следует предлагать положительные мотивации, а не исходить из того, что рабочие изначально равнодушны к своей работе и при возможности предпочли бы ее не делать".

Таким образом, можно констатировать, что одной из линий развития теорий управления выступал путь от полного игнорирования "человеческого фактора" в производстве и управлении до его фетишизации.

Иная линия связана со становлением процессного, системного и ситуационного подходов в теории управления.

Отправной точкой **процессного подхода** выступало и выступает положение о существовании универсальных функций управления. В предположении о взаимозависимости этих функций очевидным становится вывод о ведущей роли координации управленческих процессов. При такой постановке проблемы вопрос о том, какие из функций управления целесообразно рассматривать в качестве базисных. В начале XX в. А. Файоль насчитывал пять базовых управленческих функций, потом их перечень неоднократно пополнялся.

Среди основных функций управления сегодня числятся:

- целеполагание, прогнозирование, планирование,
- организация, распорядительство, руководство, мотивирование,
- коммуникация, координация (интеграция),
- исследование, контроль, оценка, принятие решений,
- коррекция, подбор персонала, представительство, маркетинг, управление инновациями и др.

Определенное распространение получило мнение, согласно которому все управленческие функции могут быть сгруппированы в четыре базовых класса: планирование, организация, мотивирование, контроль, со связующими функциями: принятие решений и коммуникация.

С позиций **системного подхода** в теории управления любая организация должна рассматриваться как система<sup>1</sup> в наиболее полном и строгом значении слова, и, со-



ответственно, руководитель должен обладать целостным видением организации в единстве ее частей, прямо или опосредованно взаимодействующих с внешней средой.

Данный подход сформулировал новое понимание организаций как социотехнических систем. В силу общего характера его нельзя рассматривать как набор законченных принципов и процедур.

Это - определенный способ мышления по отношению к практическим и теоретическим проблемам управления. Роль системного подхода состоит и в том, что он показал ограниченный характер любого из частных... подходов и "школ управления"... Благодаря чему стало ясно, что разработка комплексной теории управления возможна посредством их объединения - интеграции".

В качестве фундамента такой комплексной теории управления рассматривается **ситуационный подход**, в соответствии с которым организацию должно рассматривать как открытую систему<sup>2</sup>, находящуюся в постоянном взаимодействии (информационном, энергетическом, материальном) с внешней средой. В рамках ситуационного подхода разработанные ранее принципы управления не оспариваются, но утверждается, что оптимальные приемы и способы успешного достижения целей организации не универсальны и должны значительно варьироваться в зависимости от ситуации. Иными словами, с позиций ситуационного подхода поиск универсального "наилучшего способа управления" принципиально обречен на неудачу. Таким образом, ситуационный подход в целом следует охарактеризовать как концепцию "управленческой относительности", резко контрастирующую с абсолютизмом иных подходов и их претензиями на универсальность.

Обращаясь к анализу современного этапа развития теории управления, отметим, что в ее рамках прогнозируются:

- "революция управляющих" - вытеснение собственников из сферы управления бизнесом представителями так называемой "техноструктуры", не нуждающимися в максимизации прибыли организации (Дж. Гэлбрейт и др.);

- демократизация управления - превращение организации из объекта управления в объект самоуправления;

- интернационализация менеджмента и бизнеса, порождающая проблему кросскультурного переноса принципов и форм управления, проблему учета национальных менталитетов в сфере управления и др.

При этом стоит заметить, что современный гуманитарный дискурс по проблемам теории управления достаточно обширен.

В нем обсуждается:

- "человеческая сторона предпринимательства" (Д. Мак Грегор);
- поведенческая теория социальных целей (Дж.Г. Марч, Р.М. Сайерт);
- роль символического менеджмента в процессе трансляции организационной культуры (Д. Мартин, К. Сил);
- критика классической парадигмы менеджмента (Г.А. Саймон);
- теории бюрократии (Дж.Г. Марч, Г. Саймон);
- менеджмент инноваций (Т. Бернс, Г.М. Сталкер);
- общая теория систем в приложении к менеджменту (Ф.Е. Каст, Дж.Е. Розенцвейг);
- концепция формальной организации (П.М. Блау, У.Р. Скотт);
- плюрализм организационных моделей (Дж. Лорш, А. Уолкер);

- сетевая методология организации (Дж. Пфайфнер, Ф. Шервуд);
- эволюционная теория организаций (С. Закс, П. Алексеев) и др.

В контексте целей данной статьи особый интерес представляют ролевой и дименсиональный подходы к определению содержания управленческой деятельности<sup>3</sup>. В соответствии с **ролевым** подходом управленческая деятельность описывается системой определенных ролей (табл. 1).

Таблица 1

**Управленческие роли (по Г.Минцбергом)**

<b>Межличностные роли</b>
Роль главного руководителя. Роль лидера. Роль "связующего звена". Обеспечивает работу саморазвивающейся сети внешних контактов и источников информации
<b>Информационные роли</b>
Роль "приемника информации". Разыскивает и получает разнообразную (в основном текущую) специализированного характера, которую успешно использует в интересах дела; выступает как "нервный центр" внешней и внутренней информации организации. Роль "распространителя информации". Передает информацию, полученную из внешних источников или от других подчиненных, членам организации. Роль представителя. Передает информацию относительно планов, политики, действий и результатов работы организации для внешних контактов, действует как эксперт
<b>Роли, связанные с принятием решений</b>
Роль предпринимателя. Изыскивает возможности организации бизнеса внутри самой организации и за ее пределами, контролирует разработку определенных проектов. Роль устраняющего нарушения. Отвечает за корректировочные действия при необходимости принятия важных и неожиданных решений. Роль распределителя ресурсов. Отвечает за распределение возможных ресурсов организации, что фактически сводится к принятию и одобрению всех значительных решений в ней. Роль ведущего переговоры. Отвечает за представительство организации на всех значительных переговорах

В рамках дименсионального подхода управленческая деятельность анализируется на основе специфических функциональных единиц - "измерений менеджерского поведения" ("дименсий") (табл. 2).

При этом следует иметь в виду, что перечень этих измерений излишне детализирован, в нем наблюдается явное "перекрещивание" и "дублирование" измерений. Поэтому его практическое применение выглядит проблематичным, хотя в целом он дает представление о содержании управленческой деятельности в целом.

Таким образом, на основе сказанного выше можно констатировать следующее. Возможность создания строго рациональной, совершенной, единственно верной и универсальной теории управления - отправная точка классического менеджмента. Его конечный результат - "механистическая организационная модель", практическое воплощение которой привело к ряду значительных позитивных результатов, преимущественно на крупных промышленных предприятиях. Определенная ограниченность классического менеджмента со временем проявилась в игнорировании роли "человеческого фактора". Это обстоятельство нашло свое отражение в появлении множества в существенной мере различных организационных моделей предприятия. Среди них:

- механическая и органическая;

## Управленческие роли (по Г.А. Юклу)

*Ролевое уяснение:* руководитель информирует подчиненных относительно их обязанностей и ответственности, определяя правила и линию поведения, которых подчиненные должны придерживаться.

*Акцентирование эффективности:* руководитель подчеркивает важность эффективного и своевременного достижения подчиненными поставленных перед ними целей и доводит до них оценку, даваемую их деятельности.

*Распространение информации:* руководитель информирует подчиненных о влиянии их работы на функционирование организации, о событиях, происходящих в других подразделениях и т.д.

*Внимание к дисциплине:* руководитель дисциплинирует подчиненных, плохо выполняющих работу и т.п.

*Внимание:* руководитель проявляет дружелюбие, поддержку и симпатию в отношении к подчиненным, заботится об их благополучии и стремится быть справедливым по отношению к ним.

*Одобрение:* руководитель выражает подчиненным похвалу и признание за эффективную работу.

*Возможность варьирования вознаграждения:* руководитель имеет возможность вознаграждать подчиненных за успешную работу увеличением заработной платы, повышением в должности и др.

*Воодушевление:* руководитель побуждает подчиненных к трудовому энтузиазму и создает у них чувство уверенности в их способности успешно справиться с заданием и достичь общих целей.

*Содействие общению:* руководитель побуждает подчиненных к установлению дружеских отношений, кооперации, обмену информацией и идеями, к взаимопомощи.

*Делегирование автономии:* руководитель делегирует подчиненным ответственность и власть, предоставляя определенную свободу действий в выполнении заданий.

*Участие в решении:* руководитель консультируется с подчиненными, прежде чем принять решения, касающиеся их работы, и позволяет влиять на принимаемые решения.

*Координирование:* руководитель координирует работу подчиненных, побуждает их координировать свои действия.

*Управление конфликтами:* руководитель удерживает подчиненных от ссор и столкновений друг с другом, побуждает их разрешать и улаживать конфликты конструктивным способом.

*Содействие работе:* руководитель стремится обеспечить подчиненных ресурсами для успешного выполнения задания.

*Постановка целей:* руководитель подчеркивает важность постановки целей, отражающих специфику выполняемой подчиненными работы, фиксирует успех в достижении этих целей и обеспечивает четкую обратную связь с подчиненными.

*Подготовка:* руководитель удовлетворяет потребность подчиненных в специальной подготовке, обеспечивает их необходимым инструктажем.

*Планирование:* руководитель определяет, как эффективнее спланировать и организовать выполнение работы, намечает пути достижения единых рабочих целей организации, набирает возможные варианты решения потенциальных проблем.

*Решение проблем:* руководитель проявляет инициативу, предлагая решение (зачастую незамедлительное) важных проблем, относящихся к работе.

*Представительство:* руководитель устанавливает контакты и поддерживает отношения с другими группами и авторитетными в организации людьми

- открытая и закрытая;
- "продуктовая" и "функциональная";
- формальная и неформальная;

- принудительная, утилитарная и нормативная;
- рациональная, бюрократическая, процессуальная, политическая и т.д.

Очевидно, выбор той или иной организационной модели на практике особую сложность, предопределяемую многоаспектностью объекта организационного управления<sup>4</sup>.

Подводя в определенном плане некоторые итоги, можно отметить, что многообразие организационных моделей не в последнюю очередь детерминируется существенными психологическими особенностями управленческой деятельности. Так, субъект управления, как правило, имеет дело одновременно со многими людьми, включенными в систему социальных и психологических отношений. Он организует деятельность других людей - иными словами, суть управленческой деятельности - "деятельность по организации деятельности" ("метадеятельность"). Цель менеджера - достижение эффективности функционирования социотехнических систем, включающих в себя как минимум два компонента - "технологический" и "человеческий". Жесткие временные рамки деятельности субъекта управления, хроническая информационная неопределенность, наличие высокой ответственности за конечные результаты, нерегламентированность и неалгоритмизируемость труда, постоянная нехватка ресурсов, предопределяют частое возникновение стрессовых ситуаций.

В то же время налицо и многообразие подвидов управленческой деятельности, фиксируемых в рамках функционального подхода в качестве тех или иных функций управления.

\* \* \* \*

1. Павлова Н.И., Щеглов Г.М. Проблемы методического обеспечения учебного процесса в системе дистанционного обучения // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2013. № 10 (108).

2. Чеверева С.А., Пугач В.И. Развитие содержания информационной подготовки в вузе будущего экономиста-менеджера АПК : монография. Самара : ОФОРТ, 2008. 171 с.

3. Чеверева С.А., Чалпыгин С.И. Методический аспект управления рисками в студенческих проектах : материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф. Самара, 2014. С. 290-296.

**S.A. Chevereva\***

## **PPROACHES TO DEFINITION OF MANAGEMENT ACTIVITY**

Examines concepts of management theory, management functions, managerial roles, and analyzed various organizational models of enterprises. Management activities identified with the work, with staff and making decisions on the basis of information-analytical activity.

**Keywords:** control theory, classic management, management theory, management functions, organizational models.

---

\* Chevereva Svetlana Alexandrovna, Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: Chevereva@yandex.ru.

## ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗВИТИЯ СФЕРЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ РЕГИОНА

Проведено исследование динамики показателей здравоохранения муниципальных районов на примере Оренбургской области и их дифференциации по уровню развития этой сферы.

**Ключевые слова:** регион, муниципальные районы, сфера здравоохранения, динамика показателей, тенденции, группировки.

Ключевым сектором экономики муниципальных районов является агропромышленный комплекс. Его экономический рост напрямую зависит от состояния трудовых ресурсов, особенно в условиях принятого курса на импортозамещение. Однако уже длительное время Оренбургская область находится в стадии стабильного сокращения трудовых ресурсов в организациях, занятых сельским хозяйством и его обслуживанием<sup>1</sup>. К тому же численность населения региона по-прежнему сокращается, несмотря на увеличение в последние годы его естественного прироста за счет мер государственной политики в сфере демографии. Это вызвано значительным миграционным оттоком населения муниципальных районов области<sup>2</sup>. В связи с этими обстоятельствами обеспечение территории необходимыми объектами социальной инфраструктуры и оказание качественных социальных услуг являются необходимым условием эффективного управления социально-экономическим развитием региона<sup>3</sup>.

Сущность понятия "социальная инфраструктура" применительно к сельским территориям достаточно полно раскрыта в следующем ее определении - "территориально-отраслевой комплекс, обеспечивающий социально-пространственные условия воспроизводства рабочей силы, социализации и социальной защиты населения, сохранение и развитие демографического, трудового и духовного потенциала общества"<sup>4</sup>. Главная роль в этом процессе принадлежит сфере здравоохранения<sup>5</sup>.

Проведенный нами анализ сферы здравоохранения муниципальных районов Оренбургской области с 2001 г. по 2013 г. показал, что отмечается относительно положительная динамика ее развития. Анализ ее основных частных показателей за этот период (численности врачей, мощности амбулаторных учреждений, заболеваемости населения) позволил установить, что в среднем по районам эти показатели существенно трансформируются.

1) Численность врачей, приходящихся на 10 000 жителей, постепенно увеличилась и оставалась относительно стабильной до 2005 г., затем тенденция измени-

---

\* Чулкова Елена Александровна, доктор экономических наук, профессор; Дегтярева Татьяна Дмитриевна, доктор экономических наук, профессор, директор института проблем регионального управления. - Оренбургский государственный аграрный университет. E-mail: irgu\_osau@mail.ru.

лась и до 2009 г. наблюдался ее медленный спад. Принятие в Оренбургской области мер по финансовой поддержке молодых врачей, переезжающих в село, существенно улучшило ситуацию. Распределение численности врачей по районам области показано на рисунке.

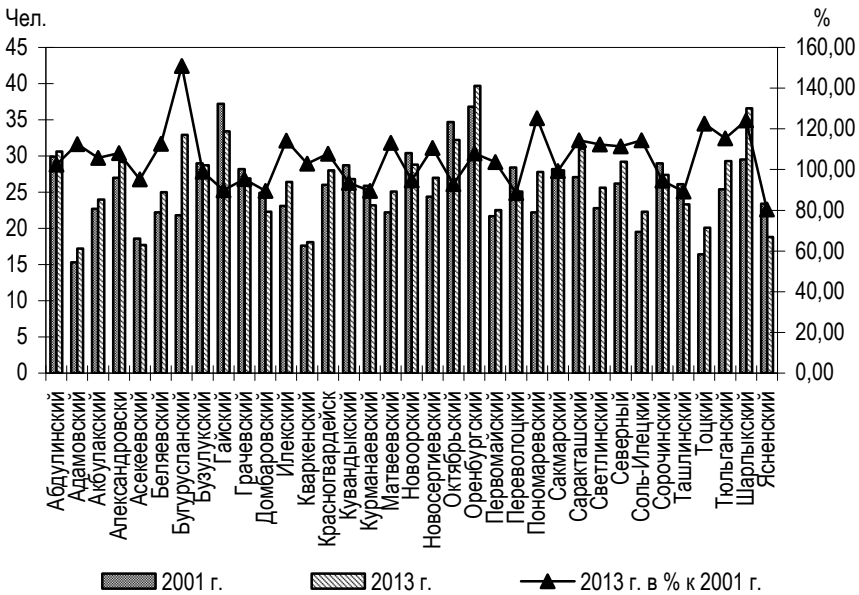


Рис. 1. Численность врачей на 10 000 чел. населения

2) Динамика мощности врачебных амбулаторных учреждений имеет колебательный характер, но при этом четко прослеживается тенденция ее роста до 2008 г., а затем она изменяется на противоположную; в 2013 г. величина этого показателя стала ниже, чем была в начале этого века.

3) Динамика заболеваемости населения на 10 000 чел. существенно повысилась в начале анализируемого периода (максимальное значение было в 2004 г.), но реализация национального проекта по здравоохранению обеспечила ее устойчивое снижение после 2010 г. и к концу периода данный показатель снизился до уровня 2001 г.

Для выявления типов муниципальных районов Оренбургской области по уровню развития сферы здравоохранения проведена их группировка по введенному нами индикатору их текущего состояния. Этот относительный показатель изменяется в диапазоне от 0 до 1. При проведении динамической типологизации выделяется пять типов районов по уровню развития: в группе I (высокий уровень) значение индикатора изменяется от 0,8 до 1 включительно; в группе II (уровень выше среднего) - от 0,6 до 0,8 включительно и т.д.

Построенные динамические типологии распределения муниципальных районов по индексу развития здравоохранения показали, что состав групп в период 2001-2013 гг. имеет неустойчивый характер. Несмотря на реализацию национальных проектов, финансовый кризис оказал значительное негативное влияние на сферу здра-

воохранения муниципальных районов. В частности, в 2010 г. восемь районов сместились на более низкий уровень согласно их индексам состояния и вошли в IV группу районов (ниже среднего уровня). На девять районов сократилась группа со средними значениями индекса, только трем районам удается стабильно оставаться в этой группе (Абдулинскому, Кувандыкскому и Ясенскому). Кроме того, свои позиции утратили районы из II группы, они присоединились к районам из групп со средним и ниже среднего уровня развития здравоохранения.

В 2013 г. все районы преодолели низкий уровень развития (в 2001 г. в этой группе было 4 района), они распределились по четырем группам следующим образом: 16 районов (45,7% от их совокупности) образовали группу с уровнем развития ниже среднего; 15 районов (42,9%) - со средним уровнем; к группе с уровнем выше среднего относятся 3 района (Гайский - значение индекса 0,71; Соль-Илецкий - 0,64; Шарлыкский - 0,62), один район-лидер (Оренбургский - значение индекса 0,88) постоянно находится в группе высокого уровня развития сферы здравоохранения.

Таким образом, правительственные меры по поддержке и развитию сельских территорий положительно сказались на изменении индекса состояния сферы здравоохранения районов Оренбургской области.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Воспроизводство и использование трудовых ресурсов в агропромышленном комплексе региона / Т.Д. Дегтярева [и др.] // Вестник Уральского федерального университета. Серия "Экономика и управление". 2015. № 4. С. 642-664.

<sup>2</sup> Дегтярева Т.Д. Особенности демографической ситуации в муниципальных районах региона // Известия Оренбургского государственного университета. 2014. № 5 (49). С. 228-231.

<sup>3</sup> Дегтярева Т.Д., Чулкова Е.А., Торбина Е.С. Исследование дифференциации социального развития сельских территорий // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2015. № 3 (53). С. 210-214.

<sup>4</sup> Бондаренко Л.В. Сельские территории: состояние и регулирование // АПК: экономика, управление. 2014. № 1. С. 69-79.

<sup>5</sup> Состояние социально-трудовой сферы села и предложения по ее регулированию : ежегодный доклад по результатам мониторинга 2013 г. / под ред. д-ра экон. наук Л.В. Бондаренко. М. : ФГБНУ "Росинформагротех", 2014. Вып. 15. 268 с.

**E.A. Chulkova, T.D. Degtyareva\***

## **STUDY OF THE DEVELOPMENT OF THE HEALTH SECTOR OF MUNICIPAL DISTRICTS OF THE REGION**

The study of dynamics of indicators of the health of municipal districts regions on the example of Orenburg region and their differentiation by the development level of this sphere.

**Keywords:** region, municipal districts, health, dynamics, trends, groupings.

---

\* Chulkova Elena Alexandrovna, Doctor of Economics, Professor; Degtyareva Tatyana Dmitrievna, Doctor of Economics, Professor, Director of the Institute of Regional Management. - Orenburg State Agrarian University. E-mail: ipru\_osau@mail.ru.

---

---

# СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ГОРОДОВ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

---

---

УДК 316

Л.В. Джабборова\*

## СОЦИАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВО И ГРАЖДАНСКОЕ ОБЩЕСТВО: УСЛОВИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

В современных условиях проблема становления социального государства и гражданского общества в России и их взаимодействия неразрывно связана с кардинальными изменениями в социальной структуре общества, в частности с развитием среднего класса и формированием рыночной экономики, сопряженными с проблемами передела собственности, а также обеспечения взаимной ответственности власти и граждан. Регулирование этих процессов возможно при условии развитого общественного контроля и "обратной связи" между субъектом и объектом социального управления.

**Ключевые слова:** взаимодействие институтов, гражданское общество, социальное государство, Российская Федерация.

Происходящие в России общественные преобразования настоятельно требуют поиска новых моделей устройства и развития российского социума. На рубеже XX - XXI вв. значительно возрос научный интерес к исследованию проблем теории и практики социального государства и гражданского общества. Это связано с необходимостью обобщения опыта становления институтов гражданского общества и демократического социального государства в Российской Федерации. Причем "только через институты демократического государства и гражданского общества" станет реальным "гарантировать незыблемость нравственных, социальных и политических основ развития страны на многие годы вперед"<sup>1</sup>, так как процессы формирования демократического социального государства и гражданского общества в Российской Федерации взаимосвязаны и проходят параллельно друг другу и весьма актуальной проблемой является формирование механизма взаимодействия институтов государства и гражданского общества. Прежде всего, речь должна идти о взаимодействии таких институтов государства, как институты законодательной и исполнительной власти, и таких институтов гражданского общества, как политические партии и общественные объединения. Современный этап разработки концепции гражданского об-

---

\* Джабборова Людмила Вячеславовна, кандидат социологических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. Email: milayork@mail.ru.



щества берет начало с периода третьей волны демократизации (70-90 гг. XX в.)<sup>2</sup>. Наиболее драматичным образом противостояние гражданского общества и государства проявилось в странах Восточной Европы. Обобщая этот опыт, следует отметить, что для формирования институтов гражданского и социального общества не годилась ни стратегия "революции снизу", ни стратегия "реформы сверху". Оптимальным вариантом является проведение структурных реформ, осуществляемых в результате организованного давления снизу<sup>3</sup>.

На данный момент существует органическая связь между гражданским обществом и социальным государством. С одной стороны, гражданское общество невозможно без социальных институтов. С другой: стороны, наличие гражданского общества вносит положительный вклад в консолидацию общества в целом. Консолидация социального общества представляет собой ключевой этап при формировании самого государства<sup>4</sup>. Из четырех вариантов трансформации государств переходного типа (пакт, реформа, революция и "навязанный" переход) только при пактовом и реформистском вариантах можно достичь консолидации демократии и возникновения социального государства. Механизм взаимодействия институтов гражданского общества и социального государства в стране находится на зрелой стадии своего формирования<sup>5</sup>. Он включает в себя нормативно-правовую базу становления институтов государства и гражданского общества, а также наличие определенных организационных форм взаимодействия социального государства и гражданского общества (проведение гражданских форумов в Москве, Самаре, Санкт-Петербурге, Краснодаре и других городах Российской Федерации).

Процесс формирования гражданского общества заключается в структурировании общества на основе гражданской инициативы, отражающей разнообразные интересы всех его членов. Данная проблема по своей масштабности является социальной, поскольку затрагивает интересы и потребности общества, а по глубине противоречия - системной, т.е. отражает не отдельные процессы, а дисбаланс социальной системы в целом. Изучение социальных механизмов формирования гражданского общества как совокупности независимых субъектов социального действия и его организационных форм, обеспечивающих реализацию прав и свобод личности, общественный контроль и соучастие средств массовой информации, становится важным объектом социологического анализа.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Длугач Т.Б. Правовое государство без гражданского общества? // Вестник российского философского общества. 2007. № 4.

<sup>2</sup> Тушенко А.В. Системная парадигма права. М. : Московский издательский дом, 2004. 458 с.

<sup>3</sup> Козн Дж.Л., Арато Э. Гражданское общество и политическая теория. М. : Весь мир, 2003. 784 с.

<sup>4</sup> Буряк В.В. Глобальное гражданское общество и сетевые революции. Симферополь: ДИАИПИ, 2011. 152 с.

<sup>5</sup> Межуев В.М. Гражданское общество и современная Россия // Человек и культура в становлении гражданского общества в России. М. : ИФРАН, 2008.

## THE WELFARE STATE AND CIVIL SOCIETY: CONDITIONS AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT IN MODERN RUSSIA

In modern conditions the problem of formation of social state and civil society in Russia and their interaction is inextricably linked with dramatic changes in the social structure of society, in particular with the development of the middle class and the formation of a market economy, coupled with problems of property redistribution and mutual accountability the government and its citizens. The regulation of these processes is possible provided developed public control and feedback between subject and object social management.

**Keywords:** interaction of institutions, civil society, the welfare state, the Russian Federation.

---

\* Jabborova Lyudmila Vyacheslavovna, Candidate of Sociological Sciences, Docent, Samara State University of Economics. Email: milayork@mail.ru.

УДК 316.34+316.42

Г.А. Дудин\*

## ТЕНДЕНЦИИ И ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ НА ПУТИ К СОЦИАЛЬНОМУ ГОСУДАРСТВУ

В качестве основных тенденций и, одновременно, проблем на пути к социальному государству в российском обществе рассматриваются: усиление научных основ социального управления, обеспечение реального благосостояния всего общества, последовательность в осуществлении принципа социальной справедливости.

**Ключевые слова:** социальное управление, социальное государство (государство всеобщего благосостояния), социальная справедливость.

Идея социального государства, возникшая еще в XIX в. и закрепленная к настоящему времени в конституциях ряда государств - в том числе в России, остается во многом дискуссионной и требующей дальнейшего осмысления и изучения. Показательны в этом отношении, например, работы Г. Козырева "Парадоксы социального государства"<sup>1</sup> и Е.П. Тавокина "Российская Федерация - социальное государство?"<sup>2</sup>.

В научной литературе практически не подвергается сомнению идея, что необходима активная социальная политика государства, направленная на обеспечение достойного уровня жизни низшим слоям населения и всему населению. То есть, по сути, речь идет о "государстве всеобщего благосостояния". Например, О.А. Алексан-

---

\* Дудин Геннадий Алексеевич, кандидат исторических наук, доцент, Самарская государственная сельскохозяйственная академия. E-mail: genndudin@mail.ru.

дрова отмечает, что "основу экономического механизма состоявшихся социальных государств составляют массовый платежеспособный спрос, на создание которого направлена политика доходов, и динамично развивающийся производительный сектор экономики с сопряженными с ним наукой и образованием"<sup>3</sup>.

Однако многие вопросы реального воплощения идеи социального государства в социальной политике и практике оказываются дискуссионными. Это относится, например, к ориентирам социально-экономического развития преимущественно в либерально-рыночном или этатистско-дирижистском духе. От того или иного решения этих вопросов зависит выбор принципиальных ориентиров социального управления на всех уровнях и во всех сферах жизнедеятельности общества, реальное утверждение и развитие социального государства в том или ином варианте, например, на основе передовой научной мысли или на основе каких-либо "мифов" и "благих намерений". В связи с этим актуален тезис М.К. Горшкова, что "процветание современных динамичных сообществ в значительной степени зависит от эффективного социального управления, достижение которого невозможно без знания реального положения дел в обществе, без всестороннего понимания происходящих в нем процессов"<sup>4</sup>. То есть утверждение и развитие социального государства и совершенствование социального управления на основе научных подходов должны быть неразрывно связаны друг с другом.

Одна из важнейших проблем, обсуждаемых в научной литературе, - связь сути социального государства с идеей социальной справедливости. Как убедительно говорит, например, Л.Г. Лебедева, "даже если кто-то из россиян не задумывается особо над смыслом термина "социальное государство", в своем сознании ("в душе", "в сердце") все равно связан с идеей такого государства как "справедливого государства", заботящегося о благосостоянии всех"<sup>5</sup>.

Обобщая, можно сказать, что в качестве основных тенденций (и, одновременно, проблем) на пути к социальному государству мы можем выделить: усиление научных основ социального управления в российском обществе; обеспечение реального благосостояния не только "избранных", а действительно всего общества; последовательность в осуществлении принципа социальной справедливости, как одного из базовых принципов подлинно социального государства, как справедливого государства, заботящегося о благосостоянии всех.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Козырев Г. Парадоксы социального государства. URL: <http://kozyrev-gi.ru/pages/paradoksy-sotsialnogo-gosudarstva>.

<sup>2</sup> Тавокин Е.П. Российская Федерация - социальное государство? // Вестник Российской академии наук. 2013. Т. 83. № 4. С. 313-319.

<sup>3</sup> Александрова О.А. Социальное государство современной России: старые проблемы и новые вызовы // Народонаселение. 2013. № 2. С. 4.

<sup>4</sup> Горшков М.К. Общество - социология - власть: к вопросу о взаимодействии // Социологические исследования. 2012. № 7. С. 23.

<sup>5</sup> Лебедева Л.Г. Гармоничная преемственность поколений как аспект утверждения и развития социального государства в современной России // Национальная ассоциация ученых (НАУ). Ежемесячный научный журнал. 2015. № 5 (10). Ч. 5. С. 145.

## TRENDS AND PROBLEMS IN SOCIAL MANAGEMENT TOWARDS A SOCIAL STATE

As key trends and problems towards a social state in the Russian society are considered: strengthening the scientific basis of social management, to ensure the welfare of the whole society really, consistency in the implementation of the principle of social justice.

**Keywords:** social governance, social state (welfare state), social justice.

---

\* Dudin Gennadiy Alexeevich, Candidate of Historical Sciences, Associate Professor, Samara State Agricultural Academy. E-mail: genndudin@mail.ru.

УДК 332.02

**В.Б. Звоновский, Д.Ю. Меркулова\***

### ФОРМИРОВАНИЕ СООБЩЕСТВ В НОВЫХ ПРИГОРОДАХ КРУПНЫХ РОССИЙСКИХ ГОРОДОВ

Строительство новых жилых районов городского типа рядом с крупными российскими городами обладает схожими чертами - новая инфраструктура, эконом-класс, масштабность и короткие сроки строительства. Новизна пригородных форм градостроительства и их сходство позволили провести исследование социальной среды новых районов. В статье делается краткий сравнительный анализ особенностей пригородов советского типа и российских пригородов и их исследования, а также делается вывод о формировании чувства солидарности у жителей новых российских пригородов.

**Ключевые слова:** новые российские пригороды, жилищные проекты, социальные среда, территориальные сообщества.

На протяжении последних нескольких лет вплотную к некоторым крупным российским городам начали строиться жилые комплексы городского типа. Сегодня эти комплексные застройки выглядят вполне самостоятельными жилыми микрорайонами: в Самаре это районы Крутые Ключи (или Кошелев-проект) и Южный город, в Ростове-на-Дону - Западные Ворота (или Левенцовка), в Кемерово - Лесная Поляна. Несмотря на ряд различий (например, в Левенцовке возводят высотки, в Кемерово и Крутых Ключах - нет), все указанные жилые комплексы схожи в том, что они создаются со всей транспортной и социальной инфраструктурой и инженерными коммуникациями. Кроме того, схожими эти новые формы городского строительства делают такие их черты, как курс на недорогое жилье (в условиях дефицита жилья эконом-

---

\* Звоновский Владимир Борисович, доктор социологических наук, зав. кафедрой социологии и психологии, Самарский государственный экономический университет. E-mail: zvonovski.vladimir@fond.sama.ru; Меркулова Дарья Юрьевна, кандидат философских наук, зам. директора по исследованиям Фонда социальных исследований. E-mail: research@fond.sama.ru.

класса в материнских городах), быстрые сроки возведения домов и размах строительства (это не квартал, не улица, а целый поселок, с планируемой численностью населения в ряде случаев до 200-300 тыс. чел.).

С одной стороны, для России это новые формы градостроительства, если не брать во внимание развитие пригородов через коттеджные поселки, которые вырастают вокруг крупных городов. В отличие от коттеджных поселков, новые удаленные от города пригороды имеют фактически признаки городской среды, выступая альтернативой более дорогому городскому многоэтажному жилью. С другой стороны, феномен новых городских районов существовал и раньше, когда новые крупные районы возводились либо внутри сформировавшейся городской среды, либо непосредственно к ней прилегали в виде городов-спутников и поселков городского типа или микрорайонов, которые возводились около промышленных объектов и заводов в качестве рабочих поселков, рядом с месторождениями, или развивались из транспортных (железнодорожных) станций.

Биографии таких пригородных населенных пунктов различны. Некоторые районы и города-спутники фактически слились с материнскими городами или стали крупными административными единицами городов. Например, Аксакай и Батайск, которые фактически слились с Ростовом-на-Дону, Автозаводский район Тольятти (построенный рядом с АвтоВАЗом), район Авиастроителей в Ульяновске (связанный со строительством авиакомплекса "Авиастар") стали крупными административными единицами городов. Так, сегодня население Автозаводского района Тольятти составляет более 60% населения всего города, а население района Авиастроителей в Ульяновске составляет примерно 2/3 от населения Заволжского района города. Но также есть примеры практически полного вымирания пригородов при упадке того промышленного объекта, который должен был обслуживать этот район (например, бывшие шахтерские поселки).

Сегодня новые городские пространства представляют собой самостоятельные жилищные социальные проекты, не связанные с обслуживанием каких-либо промышленных или транспортных объектов. Зачастую необходимым условием возведения нового района городского типа сегодня становится строительство в непосредственной близости от этого жилого района крупного молла, торгово-развлекательного комплекса. Фактически реализуется американская модель пригородов<sup>1</sup>. Если раньше (в СССР) строителем новых районов было государство в лице завода, то сейчас строят девелоперы. Если раньше новое жилье возводилось для того, чтобы поддерживать работоспособность завода, то сейчас - для получения прибыли от продажи жилья и управления территорией. Кроме того, отличительной чертой строительства современных российских пригородов является несогласованность действий и интересов различных социальных групп и субъектов, вовлеченных в процесс создания новых районов. Например, застройщик может не возводить социальные объекты, а если и возводит, то процесс передачи их в собственность муниципалитета занимает длительный период. Возникают вопросы управления территорией и объектами социальной инфраструктуры, разделения зон ответственности за территорию и вовлечение жителей новых районов в процесс развития и управления.

Если раньше социологическое изучение жизни в новых районах происходило в рамках так называемой "заводской социологии" (например, социологическая служба АвтоВАЗа занималась исследованием социальной сферы Автозаводского района

Тольятти как среды, где заводчане проводят свое свободное время), то современные исследования жизни в новых районах представлены преимущественно работами урбанистов и городских проектировщиков. Последние чаще фокусируются на проблемах конструирования комфортной городской среды, чем на исследовании социального поведения и сознания различных социальных групп жителей. Вместе с тем, поведение и отношение жителей городов к своему месту проживания является важным фактором, формирующим городскую среду, а вовлечение горожан в городское планирование - необходимым элементом развития новых районов<sup>2</sup>. В таком ракурсе социальная среда новых крупных российских субурбий и поведение их населения не изучены.

Исследование четырех новых пригородов крупных российских городов показало, что на их территории образуется некоторая форма солидарности, поддержанию и развитию которой способствует ряд факторов, в частности тип застройки жилья (небольшие кварталы и невысокие дома), "новизна социальной реальности" - зданий, социальных объектов, соседей, гетерогенность населения пригородов<sup>3</sup>. Все это, как показывает опыт (не только российский), помогает развитию близких соседских связей<sup>4</sup>. Люди, живущие на одной территории, вместе создают новый быт, повседневность, которой до них не было. Отличие в том, что если вы въехали в квартиру в той среде, где уже существуют свои правила, вы адаптируетесь и начинаете их соблюдать. Здесь совершенно иной статус: каждый житель нового пригорода может стать креатором своего социального сообщества и территории, это другое ощущение и другие отношения, которые рождают различные формы социальной активности: участие в онлайн-сообществах, объединяющих жителей конкретного пригорода, взаимопомощь, краудфандинг, организация и участие в домовых праздниках и пр.<sup>5</sup>

Таким образом, в новых районах можно наблюдать формирование чувства сообщества, территориального единства. Это очень важно, поскольку новые российские пригороды, построенные, прежде всего, как источник получения прибыли, нуждаются в так называемом социальном допроектировании, когда просто жилье, застройки превращаются в настоящую городскую среду. А это должно осуществляться в союзничестве с самими жителями новых районов, с вовлечением их в социальные проекты, понимаемые как улучшение качества их жилья, среды, и формирующееся здесь (в отличие от традиционных районов городов) чувство солидарности может способствовать этим процессам.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Ослон А.* Опыт пригородной Америки для городской России. Читая книгу А.В. Никифорова "Рождение пригородной Америки" // Социальная реальность. 2006. № 5. С. 22.

<sup>2</sup> *Звоновский В.* Социология пространства повседневности. Самара: Самарский университет, 2009. 168 с.

<sup>3</sup> *Меркулова Д.Ю., Соловьева Ю.В.* Реализация новыми территориальными сообществами потребности в солидарности // Теория и практика общественного развития. 2015. № 4. С. 19.

<sup>4</sup> *Джекобс Дж.* Смерть и жизнь больших американских городов / пер. Л. Мотылева. М.: Новое издательство, 2011. 460 с.

<sup>5</sup> *Звоновский В.Б., Меркулова Д.Ю.* Формы социальной активности в новых территориальных сообществах // Мониторинг общественного мнения: экономические и социальные перемены. 2015. № 1 (125). С. 82.

## THE FORMATION OF NEW COMMUNITIES IN THE SUBURBS OF LARGE RUSSIAN CITIES

The construction of new residential urban areas close to major Russian cities has similar features - new infrastructure, economy class, large scale and short construction period. The newness of suburban forms of urban development and their similarities allowed to study the social environment of new areas. The article is a brief comparative analysis of the characteristics of Soviet and Russian suburbs and their research, and the conclusion about the formation of a sense of solidarity among residents of the new suburbs.

**Keywords:** new suburbs of Russia, housing projects, social environment, territorial community.

---

\* Zvonovskiy Vladimir Borisovich, Doctor of Sociological Sciences, Head of the Sociology Department, Samara State University of Economics. E-mail: zvonovski.vladimir@fond.sama.ru; Merkulova Darya Yuryevna, Candidate of Philosophical Sciences, Head of the Analytical Department, Social Research Institute. E-mail: research@fond.sama.ru.

УДК 314.015(470.43)

Е.Н. Королева, О.В. Семенчук\*

## ОСОБЕННОСТИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА КИНЕЛЬ В СОСТАВЕ САМАРСКО-ТОЛЬЯТТИНСКОЙ АГЛОМЕРАЦИИ

С использованием инструментария социологического исследования обоснована решающая роль миграционных процессов в формировании особенностей демографического развития городского округа Кинель Самарской области. Систематизированы факторы, способствующие усилению его демографических позиций в составе Самарско-Тольяттинской агломерации.

**Ключевые слова:** демографические процессы, миграция, социологический опрос, городской округ Кинель, Самарско-Тольяттинская агломерация.

Городской округ Кинель - один из восьми городских округов Самарской области, входящих в состав СТА (напомним, общее количество городских округов в нашем регионе - 10).

Кинель занимает уникальное место в территориально-пространственной структуре Самарской области, это восточные транспортные ворота Самарско-Тольяттинской

---

\* Королева Елена Николаевна, доктор экономических наук, профессор. E-mail: korol388@mail.ru; Семенчук Ольга Витальевна, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: semenola247@yandex.ru. - Самарский государственный экономический университет.

агломерации, межрегиональный научно-вузовский центр сельскохозяйственной науки, промышленный центр областного значения. Город отличается выгодное транспортно-географическое положение: расположен в 40 км от областного центра г.о. Самара, в 60 км от аэропорта "Курумоч", является крупнейшим железнодорожным узлом и автомобильной развязкой с направлениями движения на Урал и Сибирь, Москву и Юг России (Трасса Р225)<sup>1</sup>.

Согласно классификации городских поселений по численности населения, установленной Градостроительным кодексом РФ, г.о. Кинель можно отнести к городам группы "средние города" (свыше 50 до 100 тыс. чел.), сравнительно недавно вышедшим из группы "малые города" (менее 50 тыс. чел.)<sup>2</sup> (см. таблицу).

**Динамика численности населения городских округов, входящих в состав Самарско-Тольяттинской агломерации в 2010-2014 гг. (на 1 января), чел.**

Городские округа	Годы					Прирост (+), убыль (-) за период
	2010	2011	2012	2013	2014	
Самара	1 165 475	1 166 823	1 169 284	1 171 685	1 172 426	6951
Тольятти	719 544	719 484	719 596	719 149	718 127	-1417
Сызрань	179 968	179 493	178 711	177 699	176 853	-3115
Новокуйбышевск	111 328	110 599	109 868	109 173	108 290	-3038
Чапаевск	73 002	72 603	72 434	72 377	72 410	-592
Жигулевск	60 213	60 292	60 325	60 203	60 123	-90
Кинель	54 943	54 763	55 156	55 491	56 191	1248
Октябрьск	27 412	27 230	27 152	27 086	26 909	-503

*Источник:* Таблица составлена авторами с использованием открытых данных Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Самарской области<sup>3</sup>.

Выполненное исследование позволило выявить решающую роль миграционных процессов в формировании численности населения г.о. Кинель. Как видно из таблицы, лишь два города СТА имеют положительную динамику численности населения за период (областной центр - г.о. Самара и г.о. Кинель).

Только положительное сальдо миграции в условиях отсутствия естественного прироста за рассматриваемый период обеспечило положительную динамику численности населения г.о. Кинель. В качестве позитивных тенденций отметим, что, начиная с 2011 г. общий коэффициент рождаемости г.о. Кинель начинает возрастать (однако, он еще не достиг уровня 1990 г.); в составе детского населения преобладают дети младшего возраста (от 0 до 4 лет).

Для г.о. Кинель характерна низкая плотность населения (525,3 чел. на 1 км<sup>2</sup>), что при сравнительно небольшой удаленности от г.о. Самара позволяет рассматривать его в качестве перспективной миграционной площадки СТА<sup>4</sup>. Такой вывод подтвердили и результаты социологического исследования "Проблемы и перспективы социально-экономического развития г.о. Кинель" (Лаборатория комплексных региональных исследований СГЭУ, 2014).

Результаты социологического опроса показали, что более 40% респондентов не являются коренными жителями Кинеля. В ответах на вопрос, "чем для Вас привлекательно данное место жительства?", 46% респондентов указали "территориаль-



ную близость к г. Самаре", 22% - "хорошие условия для жизни", 6,2% - "отсутствие проблем с трудоустройством", 25% указали другие причины. Отметим также, что более 62% респондентов отрицательно ответили на вопрос "хотите ли Вы сменить место жительства?", 14% респондентов не задумывались об этом.

По нашим оценкам, в перспективе, г.о. Кинель значительно укрепит свои демографические позиции среди городских округов СТА. Этому будут способствовать: во-первых, усиливающиеся межмуниципальные миграционные связи г.о. Кинель - г.о. Самара, г.о. Кинель - муниципальный район Кинельский с положительным миграционным оборотом для Кинеля<sup>5</sup>; во-вторых, внешний миграционный приток (из стран ближнего зарубежья); в третьих, социальная политика органов местного самоуправления г.о. Кинель, активно реализуемая, прежде всего, в сферах жилищного строительства и молодежной политики.

\* \* \* \* \*

<sup>1</sup> Прогнозирование и программирование комплексного социально-экономического развития региона: кол. монограф. / Г.Р. Хасаев [и др.] ; под ред. д-ра экон. наук, проф. Г.Р. Хасаева. Самара: Изд-во Самарского государственного экономического университета, 2013. С. 27-28.

<sup>2</sup> Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ: [действ. ред. от 13.07.2015]. URL: <http://www.consultant.ru/popular/gskrf>.

<sup>3</sup> Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Самарской области. URL: <http://samarastat.gks.ru/>.

<sup>4</sup> Семенчук, О.В. Демографический кризис: особенности проявления в Самарской области. Пути выхода: монография /О.В. Семенчук. - Самара: Изд-во Самарского государственного экономического университета, 2009. С. 48-55.

<sup>5</sup> Королева, Е.Н. Организационно-экономический механизм активизации межмуниципального сотрудничества в регионе (на примере Самарской области) / Е.Н. Королева, М.П. Стешина // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2009. № 9 (59). С. 128-132.

**E.N. Koroleva, O.V. Semenchuk\***

## **THE DEMOGRAPHIC DEVELOPMENT OF THE CITY KINEL IN THE COMPOSITION OF THE SAMARA-TOGLIATTI AGGLOMERATION**

Substantiated using the tools of sociological research, the crucial role of migration in shaping the peculiarities of demographic development of the city district of Kinel of the Samara region. Systematized the factors that contribute to the strengthening of its position in the demographic composition of the Samara-Togliatti agglomeration.

**Keywords:** demographic processes, migration, sociological research, the city of Kinel, Samara-Togliatti agglomeration.

---

\* Koroleva Elena Nikolaevna, Doctor of Economics, Professor. E-mail: korol388@mail.ru; Semenchuk Olga Vitalyevna, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: semenola247@yandex.ru. - Samara State University of Economics.

## КОРРЕКЦИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКОГО СИНДРОМА С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПИТАНИЯ И ТРЕНИРОВОЧНЫХ СИСТЕМ - ИННОВАЦИОННЫЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Представлен опыт применения инновационных высокоэффективных, экономичных оздоровительных программ, позволяющих значительно улучшить здоровье нации.

**Ключевые слова:** метаболический синдром, оздоровительные программы, здоровье нации.

Современное общество осуществляет переход к инновационной экономике - экономике знаний. В этих условиях здоровье нации становится важным показателем экономического развития страны. Основным фактором смены типов экономик и обществ был и остается человеческий капитал (накопленные знания, интеллект, инновации, профессионалы).

Человеческий капитал во многих европейских странах является главным производительным фактором в создании новейших технологий, развитии производств, в интенсивном развитии науки, здравоохранения, безопасности, социальной сферы<sup>1</sup>.

В России процесс создания эффективной экономики начался в XXI в. Достигнутые в прошлом высокие позиции в науке, образовании, медицине и других отраслях в последние два десятилетия утрачены.

Очевидна необходимость в разработке и применении современных, высокоэффективных, экономичных оздоровительных проектов, которые смогут существенно улучшить здоровье населения нашей страны.

Число больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями, связанными с атеросклерозом и сахарным диабетом второго типа, неуклонно растет, а осложнения, с ними связанные (инфаркт, инсульт), по-прежнему занимают первое место среди основных причин смертности и потери трудоспособности. В последние годы большое значение придается своевременному выявлению и коррекции так называемых факторов риска. Сочетание нескольких таких факторов объединилось со временем в так называемый симптомокомплекс, который в 1988. был обозначен термином "синдром X" (в дальнейшем переименован в метаболический синдром - МС)<sup>2</sup>.

---

\* Корчагина Татьяна Валентиновна, кандидат медицинских наук, доцент; Коротаева Татьяна Васильевна, кандидат исторических наук, доцент. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: korchaginatv56@mail.ru.

Одним из грозных проявлений метаболического синдрома является сахарный диабет. В мире насчитывается около 150 млн диабетиков, 95% из них страдают диабетом второго типа. Его лечение включает диетотерапию и таблетированные сахароснижающие препараты, имеющие много нежелательных для организма побочных действий. На поздних стадиях пациенты получают инсулин. Однако, несмотря на проводимую терапию, продолжительность жизни у таких больных невысока. Становится очевидно, что существующие стандарты лечения малорезультативны. Кроме того, дороговизна препаратов делает их непригодной для системы здравоохранения. Понятно, что если причина болезни заключается в нарушении питания на фоне стресса и гиподинамии, то и лечить ее нужно, нормализуя эти процессы в организме<sup>3</sup>.

В последнее десятилетие в европейских странах идет интенсивная работа по созданию национальных оздоровительных программ. Наиболее известными являются программа европейского концерна "Метаболик Баланс" (Германия) и программа центра генетических исследований DNA+(Австрия)<sup>4</sup>.

Реализация программы "Метаболик баланс" в России началась более 5 лет назад. За прошедший период созданы программы реабилитации больных сахарным диабетом, гипотиреозом, тиреотоксикозом, в основе которых лежит данная программа. "Метаболик баланс ДНК" внедрена в Самаре около года назад, но ее высокая эффективность уже очевидна. По результатам ДНК определяются продукты, предпочтительные для употребления конкретным человеком, нейтральные и те, которые запрещены к употреблению из-за риска набора веса. Таким образом, человек получает рекомендации, которых ему следует придерживаться на протяжении всей жизни, чтобы сохранить или обрести стройность, поддерживать здоровье.

Программы имеют эффективную тренировочную систему, разработанную врачами и спортивными тренерами. Она показана в любом возрасте и позволяет нормализовать обмен веществ и работу костно-мышечного аппарата. Концепт программы: фитнес в вашем доме<sup>5</sup>. Пациентов обучают простым упражнениям, которые становятся полезными спортивными ритуалами.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Корчагина Т.В. Развитие стратегии формирования человеческого потенциала как фактор конкурентоспособности регионов // Вестник Самарского государственного университета путей сообщения. 2010. № 3 (21). С. 81-87.

<sup>2</sup> Metabolic Balance Die Diät: Schluss mit Hungerkuren! Der individuelle Weg zum gesunden Körpergewicht von Dr. med. Wolf Funfack Taschenbuch.

<sup>3</sup> URL: <http://эндокринолог-корчагина.рф/services/diabetes-club>.

<sup>4</sup> Корчагина Т.В., Мушенков Н.И., Коновалова И.А. Социально-экономические аспекты метаболического синдрома // Известия Самарского научного центра РАН. 2014. № 2. Т. 16.

<sup>5</sup> Корчагина Т.В., Субеев Т.М. Особенности реализации инновационной оздоровительной программы "Метаболик баланс" (Германия) в России // Вестник молодых ученых Самарского государственного экономического университета. 2012. № 2 (26).

## CORRECTION OF METABOLIC SYNDROME BY IMPLEMENTING INDIVIDUAL NUTRITIONAL PROGRAMS AND TRAINING SYSTEMS IS AN INNOVATIVE SOCIAL PROJECT

Theoretical bases and the first experience of application of the program are presented in article Metabolik balance in management of a metabolic syndrome in Russia.

**Keywords:** metabolic syndrome, health programs, health of the nation.

---

\* Korchagina Tatyana Valentinovna, Candidate of Medical Sciences, Associate Professor; Korotaeva Tatyana Vasilyevna, Candidate of Historical Sciences, Associate Professor. - Samara State University of Economics. E-mail: korchaginatv56@mail.ru.

УДК 316.3+316.4.

Л.Г. Лебедева\*

## ИМПЕРАТИВ СОЦИАЛЬНОЙ СПРАВЕДЛИВОСТИ В СОЦИАЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ ПОКОЛЕНИЙ

В социальном пространстве преемственности поколений проблема социальной справедливости является одной из актуальных. Перспективы утверждения социальной справедливости в российских условиях мы можем связывать, прежде всего, с утверждением "социально-государства" как формы "возможно более справедливого общества" для всех поколений россиян.

**Ключевые слова:** социальная справедливость, социальное пространство преемственности поколений, социальное государство.

Анализ опыта исторического развития и российских реалий позволяет признать существование своеобразного императива (требования, необходимости) социальной справедливости в обществе в целом.

Как показывают, например, данные различных социологических исследований, роль справедливости остается для населения очень важной. Так, С.В. Мареева на основе исследований в 2012 г. констатирует: "Мечта о социальной справедливости в разной степени свойственна разным социальным группам. Так, ее поддержка возрастает в более старших возрастных группах: если среди тех, кому от 16 до

---

\* Лебедева Людмила Геннадьевна, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: ludleb@mail.ru.

25 лет, этот лозунг выбирают 40%, то среди тех, кому от 45 до 55 лет, данный показатель возрастает до 51%. Что касается уровня образования и уровня доходов, то различия между разными группами оказываются незначительными. В целом, идея справедливости остается ключевой и консенсусной в представлениях всех групп россиян об обществе, в котором они мечтали бы жить"<sup>1</sup>.

Существуют и более "жесткие" оценки проблемы социальной справедливости и ее востребованности в российском обществе. В связи с этим, на наш взгляд, убедителен тезис В.Л. Римского, что "...без решения проблемы справедливости Россия вряд ли сможет обеспечить эффективное функционирование рынков и органов власти, поддержать значимые для нашего общества нерыночные ценности и моральные нормы, повсеместное соблюдение норм законов и снижение уровня коррупции. А это будет означать сохранение отставания России от развитых стран западноевропейской цивилизации во всех этих значимых для нашего общества областях деятельности"<sup>2</sup>.

Несомненно, что в России существуют серьезные нарушения социальной справедливости, которые ограничивают и снижают уровень реальной интеграции и социальной сплоченности различных социальных слоев, групп, поколений. Как отмечает С.В. Мареева на основе конкретных социологических исследований, "существующая проблема с избыточными неравенствами, по мнению населения, не решается, и даже при росте удовлетворенных своим личным соотношением трудовых затрат и доходов ощущение несправедливости системы, сложившейся в российском обществе, не покидает население страны и приобретает уже хронический характер"<sup>3</sup>.

Известно, что и в "благополучных" странах существует обеспокоенность по поводу проблем с социальной интеграцией и исследуются возможные направления повышения уровня социальной консолидации. По мнению, например, американского социолога Дж. Александера, основаниями интеграции современного общества могут являться только осознанные рефлексивные стремления людей к возможно более справедливому обществу<sup>4</sup>.

В социальном пространстве преемственности поколений проблема социальной справедливости является одной из актуальных и особенно "чувствительных". В частности, преемственность поколений связана с такими социетальными проблемами, как социальное воспроизводство и обеспечение социально-политического единства (социальной солидарности, сплоченности, интеграции) российского общества.

Перспективы утверждения социальной справедливости в российских условиях мы можем связывать, прежде всего, с утверждением социального государства как формы "возможно более справедливого общества" для всех поколений россиян.

В самом деле, базовыми структурными типами и моделями справедливости являются: "равенство перед законом, равенство возможностей, оправданность привилегий, распределительная справедливость, справедливость вознаграждений"<sup>5</sup>.

Таковы характеристики справедливости в широко признаваемой научной общественностью "теории справедливости" Джона Ролза<sup>6</sup>. И все эти типы и модели справедливости так или иначе связаны с сутью, характером и практической политикой соответствующего государства. Вместе с тем, можно говорить и об обратной зависимости, на что обращает внимание, например, Н.С. Розов: "Есть сквозная характеристика социально-политических, правовых и социально-экономических режимов (включающих институты, нормы и практики), устанавливаемых государством, - уровень справедливости"<sup>7</sup>.

Существуют разные оценки перспектив утверждения социальной справедливости (вместе с социальным государством и гражданским обществом) в России. Так, В.Л. Римский, с одной стороны, делает несколько пессимистический вывод, что проблема социальной справедливости, скорее всего, никогда не будет решена полностью, с другой стороны, он утверждает, что "повышать уровень справедливости в российском обществе необходимо, - это реальный запрос многих активных граждан"<sup>8</sup>.

Опираясь на данные различных исследований, Г.А. Дудин констатирует, что "идея справедливого (по сути социального) государства имеет благоприятную почву в общественном сознании разных слоев россиян", и делает вывод, что формирование социального государства (как справедливого государства) на практике должно рассматриваться одновременно и как исторически реальная возможность, и как "объективная необходимость в русле мирового развития (по опыту передовых стран), соответственно, - в качестве глобальной (стратегической) цели социального управления в современной России"<sup>9</sup>.

Несомненно, однако, что перспективы утверждения социальной справедливости должны связываться не только с утверждением социального государства и совершенствованием социального управления на разных уровнях и в различных сферах жизнедеятельности общества, но также и с развитием гражданского общества.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Марева С.В. Справедливое общество в представлениях россиян // *Общественные науки и современность*. 2013. № 5. С. 17.

<sup>2</sup> Римский В.Л. Справедливость в современной России: мечты и использование в социальных практиках // *Общественные науки и современность*. 2013. № 5. С. 36.

<sup>3</sup> Марева С.В. Указ. соч. С. 22.

<sup>4</sup> См.: Кармадонов О.А. Солидарность, интеграция, конъюнкция // *Социологические исследования*. 2015. № 2. С. 4; Alexander J. *The Civil Sphere*. N.Y., 2006.

<sup>5</sup> Розов Н.С. Конституционные ценности, смысл истории и тройственное самоиспытание обществ // *Общественные науки и современность*. 2013. № 4. С. 163.

<sup>6</sup> Ролз Дж. *Теория справедливости* / пер. с англ. В. Целищева, В. Карпович, А. Шевченко. Новосибирск: Изд-во НГУ, 1995. 532 с.

<sup>7</sup> Розов Н.С. Указ. соч. С. 162.

<sup>8</sup> Римский В.Л. Указ. соч. С. 35.

<sup>9</sup> Дудин Г.А. Формирование социального государства как глобальная цель социального управления в современной России // *Национальная ассоциация ученых (НАУ). Ежемесячный научный журнал*. 2015. № 5 (10). Ч. 5. С. 133.

## THE IMPERATIVE OF SOCIAL JUSTICE IN THE SOCIAL SPACE CONTINUITY OF GENERATIONS

In the social space continuity of generations, the problem of social justice is one of the actual is shown by various studies. Prospects for approval of social justice in the Russian context, we may associate primarily with the statement "social state" - as forms "possibly more just society" for all generations of Russians.

**Keywords:** social justice, social space continuity of generations, the welfare state.

---

\* Lebedeva Lyudmila Gennadyevna, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: ludleb@mail.ru.

УДК 316.421

М.В. Манова, Т.Н. Иванова\*

## СОЦИАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МОЛОДЕЖИ В ПРОМЫШЛЕННОМ ГОРОДЕ (НА ПРИМЕРЕ Г.О. ТОЛЬЯТТИ)

Представленные данные об эмоциональном состоянии молодежи, о ее отношении к существующим городским проблемам, ее удовлетворенности своими потенциальными возможностями позволяют определить систему профессиональной пропаганды, ориентированной на все слои населения.

**Ключевые слова:** социальный потенциал, ценностные системы, социологические закономерности, человеческие потребности.

С целью выявления социального потенциала молодежи на территории г.о. Тольятти был проведен опрос по пропорциональной выборке объемом 450 чел. (от 16 до 35 лет) в режиме личного интервью по месту жительства респондентов, отбор которых проходил случайным маршрутным методом с применением квот по полу и возрасту.

Согласно полученным данным самочувствие молодежи отражает противоречивое отношение к будущим событиям<sup>1</sup>, которое может резко меняться от оптимизма (21%) до состояния беспокойства, неуверенности (19%). 18% респондентов выражают надежду на будущее<sup>2</sup>.

---

\* Манова Маргарита Викторовна, кандидат социологических наук, доцент. E-mail: manmarga@mail.ru; Иванова Татьяна Николаевна, доктор социологических наук, профессор. E-mail: IvanovaT2005@tftsru.ru. - Тольяттинский государственный университет.

На вопрос: "Ощущаете ли Вы заботу о себе со стороны государства, городской власти, работодателя/учебного заведения, общественной организации, родителей, друзей?" - ответы распределились следующим образом:

- ощущают заботу со стороны родителей (92%) и друзей (82%);

- не ощущают со стороны общественных организаций (91%), городской власти (89%), государства (85%) и работодателя/учебного заведения (75%).

На вопрос: "Насколько Вы удовлетворены своими возможностями в городе?" - ответы распределились следующим образом:

- не удовлетворены управлением делами в городе (72%), решением жилищных проблем (70%), трудоустройством (65%), участием в общественной деятельности города (60%), поддержкой творческих инициатив (56%).

На вопрос: "В каких видах помощи при организации собственного дела Вы заинтересованы?" - ответы распределились следующим образом:

- помощь необходима в получении кредитов на льготных условиях (94%), льготном налогообложении (92%), льготной аренде помещения (84%), юридическом консультировании и ведении бухучета (83% и 74%, соответственно).

Таким образом, социальное настроение молодежи г.о. Тольятти подвержено резкой смене настроения и воздействию внешней среды. Позицию неудовлетворенности занимает молодежь по отношению к городу и его составляющим факторам<sup>3</sup>. Ей приходится мириться с существующим положением, что может сильно повлиять на ее настрой к будущей жизни в городе и социальное самочувствие. Необходима комплексная программа социального развития молодежи города, включающая ряд подсистем - политику в области образования, занятости, здравоохранения и социальной защиты молодежи. Механизм реализации программы должен предусматривать основные блоки: нормативно-правовой, организационный, технологический и ресурсный<sup>4</sup>.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Вебер М. Образ общества. М., 2004. С. 98-104.

<sup>2</sup> Иванова Т.Н. Субкультура как альтернативная форма социализации личности // Азимут научных исследований: педагогика и психология. 2015. № 1(10). С. 78-81; *Ее же*. Социально-профессиональное ориентирование современной российской молодежи: структурный анализ // Балтийский гуманитарный журнал. 2014. № 4. С. 11-15.

<sup>3</sup> Манова М.В. Социокультурные аспекты ценностей предпринимательства // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2014. № 4. С. 54-56.

<sup>4</sup> Манова М.В. Динамика ценностных ориентаций предпринимателей города и трансформирующегося города. Картина городской жизни Тольятти: опыт комплексного научного подхода: кол. монограф. 2010. С. 45-48.

**M.V. Manova, T.N. Ivanova\***

## **SOCIAL POTENTIAL OF YOUTH IN AN INDUSTRIAL CITY (ON THE EXAMPLE OF TOGLIATTI)**

Data on emotional state of young people, against young people to the existing urban problems, satisfaction with their potential, which allows to determine the system of professional advocacy, focused on all layers of the population.



**Keywords:** social capacities, value systems, social patterns, human needs.

---

\* Manova Margarita Victorovna, Candidate of Sociological Sciences, Associate Professor. E-mail: manmarga@mail.ru; Ivanova Tatyana Nikolaevna, Doctor of Sociological Sciences, Professor. E-mail: IvanovaT2005@ttsu.ru. - Togliatti State University.

УДК 311.2

Э.П. Печерская, Н.В. Кочеткова\*

## СОЦИАЛЬНОЕ МОЛОДЕЖНОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО. ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМЫ

Рассматриваются проблемы развития малого и среднего бизнеса в Самарском регионе, анализируются федеральные и региональные программы поддержки предпринимательства, оценивается роль высших учебных заведений в предоставлении образовательных услуг в сфере предпринимательства.

**Ключевые слова:** малый и средний бизнес, социально-экономическое развитие, государственная политика, инфраструктурная поддержка, дополнительное профессиональное образование, молодежное предпринимательство.

В современных условиях развития рыночной экономики особую актуальность приобретают в России проблемы малого и среднего предпринимательства. Малое предпринимательство напрямую влияет на экономический прогресс и социальную стабильность региона, устойчивость экономики региона к циклическим и общемировым кризисам. Важным стратегическим потенциалом для развития малого и среднего предпринимательства является молодежное предпринимательство.

Развитие любого региона России в значительной мере зависит от создания условий для свободы предпринимательства и конкуренции, привлечения экономических партнеров, инвесторов. Малое и среднее предпринимательство - одна из важнейших составляющих экономики, оказывающая значительное влияние на качество жизни населения Самарской области, что играет большую роль в диверсификации экономики и ее устойчивом росте в долгосрочной перспективе.

Студенческое предпринимательство является неотъемлемой частью молодежного предпринимательства и рассматривается в качестве необходимого потенциала для его развития, однако пока оно находится за пределами правового поля малого и среднего предпринимательства РФ и регионов<sup>1</sup>.

---

\* Печерская Эвелина Павловна, доктор педагогических наук, профессор. E-mail: Pecherskaya@ssu.ru; Кочеткова Наталья Викторовна, кандидат педагогических наук, доцент. E-mail: NVKochetkova@bk.ru. - Самарский государственный экономический университет.

В условиях перехода к рыночным отношениям перед молодежью встал вопрос формирования нового отношения к трудовой деятельности и способам реализации своих возможностей. Вместе с разрушением барьеров между развитыми западными странами и бывшим Советским Союзом перед российской молодежью открылось пространство для лучшего проявления своих устремлений, повышения уровня жизни. В итоге перед молодым поколением возникла ситуация выбора новой линии поведения, в результате чего молодежь выбрала занятие предпринимательством как наиболее актуальный вид деятельности, отвечающей ее запросам и интересам.

Несмотря на актуальность рассмотрения вопросов предпринимательства, особенно исследования молодежного его сегмента, в науке пока не сформулировано понятие "молодежное предпринимательство". Конечно, в сложившихся условиях необходима государственная поддержка развитию молодежного предпринимательства, а также должны быть определены меры данной поддержки и органы государственной власти, которые должны осуществлять эту поддержку.

Кроме данной проблемы, есть другие, препятствующие развитию молодежного предпринимательства. Среди них проблемы отсутствия практического опыта у будущих предпринимателей к осуществлению нового вида бизнеса и недостаточность компетенций в области предпринимательской деятельности. Указанные проблемы свидетельствуют о том, что нет эффективно разработанной системы обучения молодежи вопросам предпринимательства, в том числе консультационной помощи будущим предпринимателям.

В стратегии социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 г. поставлена задача перевода экономики страны на инновационный путь, выведения ее на траекторию быстрого и устойчивого роста на передовой технологической основе. Одним из важнейших направлений формирования инновационно-ориентированной институциональной среды, несомненно, является образование<sup>2</sup>.

В современных условиях все больше вузов, федеральных и региональных, позиционируются как инновационные, предпринимательские университеты, ориентированные на разработку и внедрение технологий, развитие прикладной науки и консалтинговых услуг, участие в социальном предпринимательстве, развитии сфер взаимоотношений государства и общества. Признание этой тенденции ставит перед региональными вузами, в том числе и перед Самарским государственным экономическим университетом, цель - формирование модели инновационного университета с дальнейшим развитием на своей базе научных фундаментальных и прикладных исследований мирового уровня, обеспечивая системность в работе по реализации научного потенциала вуза, разрабатывая и коммерциализируя собственные инновационные продукты и технологии, а также способствуя практическому внедрению промышленного потенциала малого и среднего бизнеса.

На базе Самарского государственного экономического университета действует 72-часовая программа "Молодой предприниматель" для студентов старших курсов вузов Самарской области. Программа реализуется по заказу Фонда "Региональный

центр развития предпринимательства Самарской области", созданного при поддержке министерства экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области в рамках государственной программы по поддержке предпринимательства.

Ведущими преподавателями программы являются эксперты смен Молодежного форума "Иволга": "Ты - предприниматель", "Инновации", "Малая Родина - большие возможности".

В результате обучения будущие предприниматели смогут ориентироваться в системе нормативных правовых актов, регулирующих предпринимательскую деятельность; качественно организовывать кадровую службу предприятия и создавать систему управления персоналом; владеть навыками в области самостоятельного составления бизнес-плана.

Задачами программы явилось повышение образовательного уровня будущих молодых предпринимателей Самарской области для ведения эффективной предпринимательской деятельностью, а также изучение и применение законодательства, регулирующего предпринимательскую деятельность.

Программа обучения включает следующие интерактивные формы проведения занятий: круглый стол (дискуссия, дебаты), мозговой штурм (брейнсторм, мозговая атака), case-study (анализ конкретных ситуаций, ситуационный анализ).

Программа построена на основе активных методов обучения, когда участники, помимо получения основ предпринимательской деятельности, развивают навыки:

- по разработке бизнес-планов: от проработки своей идеи до презентации проекта перед экспертами Молодежного форума "Иволга";

- по управлению виртуальным предприятием (на базе компьютерной деловой игры серии "БИЗНЕС-КУРС: Максимум (КДИ БК)", разработчики НИВЦ МГУ им. М.В. Ломоносова, ООО "Высшие компьютерные курсы бизнеса").<sup>3</sup>

КДИ БК представляют собой управление экономическим объектом, деятельность которого имитирует компьютер. Игра развивает навыки эффективного управления в условиях конкуренции, формирует стратегическое видение развития системы управления предприятием, помогая на практике осваивать конкретные экономические знания, отвечает мировым стандартам по управлению предприятием и в то же время учитывает российское законодательство. При использовании сетевой версии участники создают команды и учатся слаженно принимать эффективные решения по управлению вверенным им предприятием.

В целом, БК способствует развитию стратегического видения, открытости к новому, эффективной коммуникации в команде.

Таким образом, СГЭУ создает оптимальные условия для появления нового поколения предпринимателей из вузовской среды, являясь площадкой для сплочения студентов из разных образовательных учреждений, формируя при этом активных участников Молодежного форума "Иволга".

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Радаев В. Малый бизнес и проблемы деловой этики. Надежда и реальность // Вопросы экономики. 2013. № 7. С. 58.

<sup>2</sup> Кочеткова Н.В. Формирование системы дополнительного профессионального образования в условиях инновационного развития экономики // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2014. № 1(111). С. 39-41.

<sup>3</sup> URL: [www.vkkb.ru](http://www.vkkb.ru).

**E.P. Pecherskaya, N.V. Kochetkova\***

## **SOCIAL YOUTH ENTREPRENEURSHIP. PROBLEM STATEMENT**

The article deals with the problems of development of small and medium businesses in the Samara region, federal and regional programmers to support the entrepreneurship are analyzed, the role of the universities in the provision of educational services are estimated.

**Keywords:** small and medium business, socio-economic development, public policy, infrastructure support, additional professional education, youth entrepreneurship.

---

\* Pecherskaya Evelina Pavlovna, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor. E-mail: [Pecherskaya@sseu.ru](mailto:Pecherskaya@sseu.ru); Kochetkova Natalya Victorovna, Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor. E-mail: [NVKochetkova@bk.ru](mailto:NVKochetkova@bk.ru). - Samara State University of Economics.

УДК 353.2

**М.Ю. Самохин\***

## **ГЛОБАЛИЗАЦИЯ И КРАУДСОРСИНГ: АКТУАЛЬНОСТЬ КРАУДСОРСИНГА В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Представлена актуальность использования краудсорсинга, как инновационной технологии положительной трансформации социального пространства в условиях развития современных информационных и коммуникационных технологий.

**Ключевые слова:** глобализация, краудсорсинг, Интернет, молодежь, инновации.

Стеффен Рот в одной из своих работ отметил: "Процесс глобализации формирует условия для создания широких платформ, способствующих развитию инноваций"<sup>1</sup>. Развитие современных информационных и коммуникационных техноло-

---

\* Самохин Максим Юрьевич, магистрант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: [MaximMetallurg@yandex.ru](mailto:MaximMetallurg@yandex.ru).

гий, социальных сетей содействует переходу различных видов инновационных технологий на более современно-технологичный уровень. К такой прогрессирующей технологии можно отнести краудсорсинг. Ведущая движущая сила открытых инноваций формирует свой потенциал именно в процессе глобализации.

Краудсорсинг можно назвать социальной инновационной технологией, которая использует потенциал определенной выборки людей для конкретных целей развития социальной сферы (повышения качества и уровня жизни)<sup>2</sup>.

Один из основных компонентов краудсорсинга - это привлечение людей, поиск которых стал возможен и очень прост через пространство бурного развития Интернета (основными ресурсами для поиска людей в России выступают социальные сети "ВКонтакте" и "Twitter").

Активное задействование молодежи в краудсорсинговые проекты объясняется не только ее активностью в Сети, а еще и тем, что молодежь - это слой населения, обладающий самым большим потенциалом в плане инновационного мышления.

Основными преимуществами краудсорсинга выступают: привлечение талантливых людей, простота внедрения, минимум затрат<sup>3</sup>.

Краудсорсинг является инновационным способом делегировать решение определенных задач определенному сообществу людей<sup>4</sup>. Использование Интернета в данном случае - это универсальное и современное средство коммуникации с неограниченной аудиторией. В государственном и муниципальном менеджменте краудсорсинг предоставляет возможность наладить диалог между властью и народом, который необходим для построения современной демократии в стране, повышения качества жизни населения регионов.

Взаимодействие процесса глобализации и краудсорсинга протекает в стремительном темпе. Для краудсорсинговых проектов очень важна масштабируемость, которая заключается в количестве людей, участвующих в проектах<sup>5</sup>. Привлечение "добровольцев" для решения проблемных вопросов социальной сферы стало абсолютно инновационным способом современного регионального менеджмента, а активное развитие Интернета - существенной опорой для реализации краудсорсинговой деятельности в регионах.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Ром С.* Транснациональные стратегии открытых инноваций для предотвращения "утечки умов" из стран СНГ. М., 2013. 3 с. URL: [http://papers.ssm.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=1876187](http://papers.ssm.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=1876187).

<sup>2</sup> *Жабин А.П., Пряхина И.В.* Краудсорсинг как инструмент управления человеческими ресурсами в организации // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2013. № 6(104). С. 46.

<sup>3</sup> *Иванов В.Н.* Инновационные социальные технологии государственного и муниципального управления. М.: Экономика. 2008. С. 326.

<sup>4</sup> *Королева Е.Н., Евдокимов Н.Н.* Технологии форсайта в региональном стратегировании: методические основы организации // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2012. № 6 (92). С. 51.

<sup>5</sup> Вводная информация "Crowdsourcing?". М., 2012. URL: <http://crowdsourcing.ru/cat/4>.

## GLOBALIZATION AND CROWDSOURCING: THE RELEVANCE OF CROWDSOURCING IN THE DEVELOPMENT OF MODERN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

Presents the relevance of the use of crowdsourcing in the development of modern information and communication technologies as innovative technologies positive transformation of social space.

**Keywords:** globalization, crowdsourcing, Internet, youth, innovation.

---

\* Samokhin Maxim Yuryevich, Undergraduate, Samara State University of Economics. E-mail: MaximMetallurg@yandex.ru.

УДК 316

Ю.А. Ургалкин, С.И. Бондарев, Г.А. Чеджемов\*

## САМАРСКАЯ ГОРОДСКАЯ СРЕДА В ОЦЕНКАХ СТУДЕНТОВ САМАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Представлены некоторые методологические, методические и прикладные аспекты социологического изучения городской среды. Проанализированы оценки студентами СГЭУ состояния некоторых параметров ее элементной базы, обобщены рекомендации по совершенствованию управления городской средой г. Самары.

**Ключевые слова:** городская среда, комфортная городская среда, инфраструктура городской среды, методика анализа городской среды проживания, оценка состояния городской среды студентами, городской муниципалитет.

Социологическое исследование городской среды является составной частью предметной области такой частной социологической теории, как социология города. Городская среда представляет собой совокупность конкретных основополагающих условий, созданных человеком и природой в границах населенного пункта<sup>1</sup>. Как объект социологического исследования, она имеет и объективное, и субъективное измерение. Субъективное измерение городской среды - это совокупность представлений горожан о степени комфортности условий их жизнедеятельности, которые в интегрированной форме составляют образ города. Перед любым крупным городом стоят

---

\* Ургалкин Юрий Алексеевич, доктор философских наук, профессор. E-mail: speromelori@gmail.com; Бондарев Сергей Иванович, кандидат философских наук, доцент; Чеджемов Герман Асланбекович, старший преподаватель. E-mail: irongerman@mail.ru. - Самарский государственный экономический университет.

одинаковые социальные проблемы: социально-экономические, проблемы здравоохранения, образования, демографические, ЖКХ, городской инфраструктуры, экологические<sup>2</sup>.

Для исследования различных сфер городской жизни существуют определенные методики. Одна из них утверждена приказом министерства регионального развития в 2013 г. В ней для оценки качества городской среды проживания отобран 41 показатель<sup>3</sup>. Однако в данной статье авторов интересует вопрос о субъективном восприятии городской среды, оценке ее состояния студентами Самарского государственного экономического университета (СГЭУ). С этой целью кафедрой социологии и психологии СГЭУ в октябре 2015 г. среди студентов был проведен социологический (анкетный) опрос. Выборочная совокупность была сформирована методом случайной выборки, а ее объем составил 100 студентов 1-2 курсов различных специальностей очной формы обучения. Респондентам было предложено дать оценку состояния некоторых элементов Самарской городской среды, а также высказать предложения по повышению ее комфортности для проживания. Анализ материалов анкетного опроса показал, что, по мнению респондентов, наиболее актуальной проблемой функционирования городской среды является состояние дорожной сети. Почти 73% опрошенных оценили его как неудовлетворительное, 23% как удовлетворительное и лишь 4% как хорошее<sup>4</sup>.

Второй по значимости городской проблемой является состояние жилого фонда, инфраструктура ЖКХ и деятельность ее подразделений: 40% респондентов оценили состояние этой подсистемы городской среды как неудовлетворительное, 44% как удовлетворительное и 16% как хорошее.

Оценивая экологическую обстановку в городе, 39% респондентов посчитали ее неудовлетворительной, 57% удовлетворительной, а 4% хорошей. Негативные оценки экологической ситуации в городе респонденты связывают с загрязненностью водоемов и воздуха вредными выбросами.

Более позитивно респонденты оценили организацию работы городского транспорта: 29% опрошенных считают ее хорошей, 48% удовлетворительной и 23% неудовлетворительной. Среди причин, вызывающих нарекания в адрес городских транспортных организаций, респонденты называют грубость водителей и кондукторов по отношению к пассажирам, непродуманность маршрутов городского транспорта, недостаточное количество автобусов на маршрутах.

В социальной инфраструктуре города важная роль принадлежит подсистеме здравоохранения. По данным проведенного опроса, 38% респондентов оценивают организацию медицинского обслуживания как хорошую, 44% как удовлетворительную и 18% как неудовлетворительную. Недовольство респондентов организацией медицинского обслуживания вызывают очереди в поликлиниках, более качественное медицинское обслуживание в частных медицинских учреждениях по сравнению с муниципальными<sup>5</sup>.

Наиболее позитивно респонденты оценили состояние такой подсистемы городской среды, как сфера отдыха, развлечений и занятий спортом. По мнению 82% респондентов, в городе созданы отличные и хорошие условия для удовлетворения потребностей горожан в этой области жизнедеятельности, а 18% оценили их как удов-

летворительные. В целом, степень комфортности городской среды респонденты оценили следующим образом: "хорошая" - 82% респондентов, "удовлетворительная" - 14%, "неудовлетворительная" - 6%. Многие участники опроса отметили: "очень нравится жить в городе", "очень красивый город, много достопримечательностей", "люблю Самару", "очень хочу жить здесь", "жить в городе уютно", "прекрасный город с огромными перспективами", "несмотря на проблемы, город меня радует и я не жалею, что здесь живу", "огромное спасибо Н.И. Меркушкину за решение проблем Самары и области". Респонденты также высказали целый ряд пожеланий властным структурам по совершенствованию городской среды. Проведенное исследование показало, что в целом респонденты положительно оценивают состояние городской среды по предложенным параметрам. Вместе с тем видят нерешенные проблемы и высказывают пожелания муниципальным органам власти по совершенствованию комфортной среды нашего города.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> См.: Городская среда. Что это такое? URL: [http // www. ru. wikipediaorg. html](http://www.ru.wikipedia.org.html).

<sup>2</sup> См.: *Бондарев С.И., Чеджемов Г.А.* Социальные проблемы города // Известия института систем управления Самарского государственного экономического университета. 2011. № 2 (3). С. 11-16.

<sup>3</sup> См.: Методика оценки качества городской среды проживания: утв. приказом Министерства регионального развития РФ от 9 сент. 2013 г. № 371. URL: [http // www. consultant document dochtml. LAW 152268 /469142a](http://www.consultant.ru/document/cons_docLAW_152268/469142a).

<sup>4</sup> См.: *Бондарев С.И., Чеджемов Г.А.* Современное общество в условиях глобального вызова: преобразования и перспективы развития: материалы Междунар. науч.-практ. конф., 27 апр. 2012 г. Тольятти; Москва, 2012. С. 401-406.

<sup>5</sup> См.: *Бондарев С.И., Ургалкин Ю.А., Чеджемов Г.А.* Городской муниципалитет как основной субъект социальной политики. Проблемы развития предприятий: теория, практика; материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф., 27-28 нояб. 2013 г. Самара. С. 310-312.

**Yu.A. Urgalkin, S.I. Bondarev, G.A. Chedzhemov \***

## **SAMARA URBANENVIRONMENT IN THE ASSESSMENT OF STUDENTS SAMARA STATE UNIVERSITY OF ECONOMICS**

The article is to discuss analysis of some methodological, methodical and applied aspects of sociological analyses of the urban environment. Students SSEU analyzed assessment the status of some parameters of its element base, summarized recommendations for management improvement of the urban environment of Samara.

**Keywords:** urban environment, a comfortable urban environment, infrastructure urban environment, methodology of analysis of urban living environment, assess the state of the urban environment by students, an urban municipality.

---

\* Urgalkin Yuriy Alexeevich, Doctor of Philosophical Sciences, Professor. E-mail: [speromelori@gmail.com](mailto:speromelori@gmail.com); Bondarev Sergey Ivanovich, Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor; Chedzhemov German Aslanbekovich, Senior Lecturer. E-mail: [irongerman@mail.ru](mailto:irongerman@mail.ru). - Samara State University of Economics.



## ГОРОД ТОЛЬЯТТИ В КОНТЕКСТЕ ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТАЦИЙ МОЛОДЕЖИ\*\*

Анализируются результаты социологических исследований в г. Тольятти, показывающие, что мнения выпускников тольяттинских школ о городе определяются рядом факторов школьной социализации. Оценка города зависит от ценностного отношения подростков к историческим традициям г. Тольятти.

**Ключевые слова:** социализация молодежи, образ города, модернизация, моногород.

Традиционно выделяют три компонента городской жизни: объективные условия жизнедеятельности, сами формы жизнедеятельности и общественное сознание городских жителей<sup>1</sup>. Взаимосвязь их состоит в том, что, эти формы находят свое отражение в общественном сознании горожан<sup>2</sup>. С другой стороны, изменения, происходящие в общественном сознании под идеологическим, культурным или религиозным влиянием, являются фактором изменения форм жизнедеятельности субъектов городской жизни, что неизбежно влечет за собой более или менее существенное изменение самих объективных условий жизнедеятельности<sup>3</sup>. При таком методологическом подходе городской образ жизни предстает "живой", реально функционирующей в рамках механизма городского устройства системой<sup>4</sup>.

Изучение ценностного отношения выпускников школ Тольятти к городу вызвано целым рядом факторов, определяющих демографические, социально-экономические и социально-культурные процессы. В проведенном в 2014 г. анкетировании приняли участие 945 учащихся одиннадцатых классов из 24 школ города. Как показывают результаты исследований последних лет, в среде молодежи г. Тольятти наблюдается ряд сложных и неоднозначных тенденций. В частности, усиливаются миграционные процессы. После окончания школы значительная часть выпускников уезжают в другие города на учебу и в дальнейшем не возвращаются в родной город. И этот процесс происходит на фоне уменьшения количества мигрантов, приезжающих в Тольятти. Тревожат изменения, происходящие в структуре патриотических ценностей молодежи, которые связаны с усилением прагматических установок по отношению к городской среде.

Мнение юношей и девушек об исторических традициях оказывает влияние на оценку возможностей городской среды в аспекте удовлетворения различных потреб-

---

\* Цветкова Ирина Викторовна, доктор философских наук, профессор, Тольяттинский государственный университет. E-mail [aleksandr.kozlov@mail.ru](mailto:aleksandr.kozlov@mail.ru).

\*\* Работа выполнена в рамках НИР темплана Проект № 383: "Работники промышленной и научно-технической сферы в условиях моногорода (на примере социологического анализа Тольятти)".

ностей. Следует отметить, что юноши и девушки, которые отметили наличие в городе богатых исторических традиций, дают всем аспектам городской среды более высокие оценки, чем те, кто придерживается противоположного мнения. Средний показатель группы участников опроса, признающих важность исторических традиций, составляет 3,8 балла, а тех, кто считает Тольятти городом без исторических корней, - только 2,6 балла.

Юноши и девушки, которые считают, что г. Тольятти присущи богатые исторические традиции, во много раз чаще отмечают положительные черты города, чем те, кто придерживается противоположного мнения. Особенно велики различия между группами подростков в оценке внешнего облика города (в 10 раз), культурной жизни (в 5 раз), спортивных традиций (в 4 раза).

Ценностное отношение к традициям города оказывает влияние на оценку городской среды и миграционные установки подростков<sup>5</sup>. Больше половины опрошенных, которые считают, что Тольятти является городом с богатыми историческим традициями, выражают положительное отношение к городу и хотели бы в нем жить. Этот результат почти в 2 раза превышает среднее распределение по массиву. В группе подростков, признающих ценность городских традиций, только 2% тех, кто хотел бы уехать по причине того, что им не нравится город.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Казанцев В.И., Светульников М.Г. Социология города: учеб.-метод. пособие. Ульяновск : УлГТУ, 2004. С. 45.

<sup>2</sup> Пирогов С.В. Социология города: учеб. пособие. М. : Новый учебник, 2004. С. 127.

<sup>3</sup> Панкрухин А.П. Маркетинг территорий. 2-е изд. СПб : Питер, 2006. С. 322.

<sup>4</sup> Абышева Ю.Ю. Проблема формирования имиджа города: социально-управленческий аспект. URL: <http://www.dissercat.com/content/problema-formirovaniya-imidzha-goroda-sotsialno-upravlencheskii-aspekt>.

<sup>5</sup> Цветкова И.В. Образ россиянина в контексте процессов модернизации моногорода (на основе результатов эмпирических исследований в г.Тольятти) Концепт-2013. № 2. АРТ 13041. URL: <http://e-koncept.ru/2013/13041/htm>. Гос.пер.ЭЛ № ФС-49965-ISSN2304 -120X.

I.V. Tsvetkova\*

## THE CITY OF TOGLIATTI IN THE CONTEXT OF VALUABLE ORIENTATIONS OF YOUTH

The Author of the article analyses the results of the sociological studies in Togliatti. They show that opinions graduate schools about city are defined beside factor to school socialization.

The Estimation of the city depends on relations teenager to history tradition Tolyatti.

**Keywords:** socialization youth, image of the city, modernization, industrial city.

---

\* Tsvetkova Irina Victorovna, Doctor of Philosophical Sciences, Togliatti State University. E-mail [aleksandr.kozlov@mail.ru](mailto:aleksandr.kozlov@mail.ru).

## СОВРЕМЕННЫЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРАВОВОГО СОЗНАНИЯ МОЛОДЕЖИ\*\*

Определены условия социализации российской молодежи и социальные факторы, формирующие ее правовое сознание. Проанализировано влияние информационного воздействия на особенности правового сознания молодежи.

**Ключевые слова:** сознание и правовое сознание, молодежь, условия социализации, информационное воздействие.

Социализация современной российской молодежи происходит в условиях динамичных социально-экономических перемен, острых внешних противостояний, что определяет сложность, а нередко и противоречивость данного процесса. Кризисные явления в экономике, в международных отношениях отражаются на особенностях формирования сознания и правосознания российской молодежи, которая в этой сложной обстановке должна делать свой жизненный выбор, опираясь не только на авторитет старшего поколения в лице своих родителей, педагогов, руководителей, СМИ, но и на свой личный, пока еще небольшой, жизненный опыт. Этот выбор определяется находящимися еще на стадии становления ценностными ориентациями, социальными установками, представлениями, убеждениями, что составляет содержание сознания молодежи.

По мнению Г.В. Аكوпова<sup>1</sup>, темп изменений в социуме может существенно превышать возможности индивидуальной или групповой адаптации личности и социальных групп. Результатом этого является рост преступности, случаев суицида, наркотизации и социальной напряженности в целом. В то же время следует отметить, что социальная дезадаптация порождает обострение религиозных, межэтнических и правовых отношений в обществе<sup>2</sup>.

К указанным проблемам социализации молодежи прибавилось информационное воздействие западных стран на сознание и правосознание российской молодежи с целью его деформации или "перепрограммирования"<sup>3</sup>. Ведь именно от уровня соз-

---

\* Ярушкин Николай Николаевич, доктор психологических наук, профессор, Самарский государственный экономический университет. E-mail: nyaruskin@mail.ru; Сатонина Неля Николаевна, кандидат психологических наук, доцент, Самарский государственный технический университет. E-mail: nn\_satonina@rambler.ru.

\*\* Статья подготовлена в рамках выполнения государственного задания Минобрнауки России № 25.1028.2014/К по теме "Социальная психология религиозного (конфессионального), этнонационального, правового и регуляционно-управленческого сознания в современной России".

нения и его важной составляющей - уровня правового сознания зависит восприятие личностью окружающей действительности, ее ценностные ориентации, жизненные приоритеты и цели<sup>4</sup>. При этом используются такие приемы, как искажение информации, подтасовка фактов, умолчание, частичное освещение или избирательная подача материала<sup>5</sup>.

Как правило, такое воздействие направлено на молодежную аудиторию, не имеющую жизненного опыта и четких жизненных ориентиров. Учитывая, что в настоящее время основной мишенью информационного воздействия со стороны Запада является Россия, с ее многонациональным и многоконфессиональным составом населения, упор делается на наиболее "живучие" стереотипы и предрассудки: этнические, националистические, религиозные и т.д. Зачастую используется сочетание таких предрассудков. Этому способствует ряд обстоятельств, таких как: проблемы постперестроечного процесса в стране; экономические трудности, испытываемые населением; миграция населения, вызванная этими трудностями и осложняемая столкновением разных этнокультур; выраженная поляризация населения по уровню доходов; проявления коррупции в различных сферах и другие социально-экономические проблемы.

Негативными последствиями информационного воздействия в Интернет-ресурсах являются проявление национализма и религиозной нетерпимости, что может способствовать формированию мотивации к конкретному деструктивному поведению. Так, проведенный нами опрос студенческой молодежи<sup>6</sup> показал, что 14% молодых людей сталкивались в Интернете с пропагандой религиозной нетерпимости; 20% - с пропагандой этнической и расовой ненависти; 10% - с пропагандой фашизма. Молодежь достаточно отчетливо представляет причины появления сайтов с экстремистским содержанием: 13% видят их в существовании реальных проблем; 30% - в появлении экстремистски настроенных людей в стране; 40% - во внешних попытках дестабилизировать ситуацию в стране. При этом молодежь полагает, что устранение данных негативных тенденций связано, прежде всего, с решением существующих в стране проблем - 33%, с необходимостью вести более активную воспитательную работу в системе образования - 27%, с совершенствованием работы средств массовой информации - 10%.

Реальная опасность деформации правового сознания молодежи происходит в значительной степени стихийно, в отсутствии необходимого единства в подходах и воспитательных действиях со стороны таких важнейших институтов социализации, как семья, школа, учебные заведения, молодежные организации, СМИ и т.д., на что указывают результаты опроса. В этих условиях придание более системного характера данному процессу является весьма актуальной задачей.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Акопов Г.В. Регулятивное сознание и прагматика Нового времени в решении религиозных, этнонациональных и правовых проблем (психологические аспекты). Ярославль: Вестник ЯрГУ, Серия "Гуманитарные науки", 2014. № 4(30). С. 50-53.

<sup>2</sup> *Ионесов В.И.* Культура на переходе: императивы трансформации и возможности развития. Самара: ВЕК#21, 2011. 537 с.

<sup>3</sup> *Анцупов А.Я., Баклановский С.В.* Конфликтология в схемах и комментариях. СПб. : Питер, 2005. 288 с.

<sup>4</sup> *Васильев В.В.* Юридическая психология. СПб. : Питер, 2005. 655 с.

<sup>5</sup> *Доценко Е.Л.* Психология манипуляции: феномены, механизмы и защита. М. : ЧеРо: Изд-во МГУ, 1997. 344 с.

<sup>6</sup> *Ярушкин Н.Н., Сатонина Н.Н.* Информационный экстремизм в Интернете как средство манипулирования сознанием // Самарский научный вестник. 2014. № 2(7). С. 140-144.

**N.N. Yarushkin, N.N. Satonina\***

## **MODERN CONDITIONS OF FORMATION OF LEGAL CONSCIOUSNESS OF YOUTH**

Defined the conditions of socialization of the Russian youth and social factors influencing the formation of its legal consciousness. The influence of the information impact on peculiarities of legal consciousness of young people.

**Keywords:** consciousness and legal consciousness, young people, the conditions of socialization, information impact.

---

\* Yarushkin Nikolay Nikolaevich, Doctor of Psychology, Professor, Samara State University of Economics. E-mail: nyarushkin@mail.ru; Satonina Nelya Nikolaevna, Candidate of Psychology, Associate Professor, Samara State Technical University. E-mail: nn\_satonina@rambler.ru.

---

---

# СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

---

---

УДК 657.1

С.В. Андреева\*

## СПЕЦИФИЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УЧЕТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МАЛОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Показана необходимость развития учета предпринимательского потенциала как инновационного направления учетной деятельности малого предприятия.

**Ключевые слова:** учетная система, учет предпринимательского потенциала, учетные инновации.

Организация учетной системы малого экономического субъекта предусматривает совокупность организационных, правовых, методологических и технических решений, направленных на реализацию учетного процесса. Порядок реализации указанных направлений и закономерности развития учетной системы экономического субъекта достаточно широко отражены в научно-исследовательской литературе<sup>1</sup>.

В то же время в ходе реализации общих подходов по формированию учетных систем, считаем необходимым осуществлять их корректировку с учетом специфических особенностей малых предприятий. В частности, уникальной характеристикой рассматриваемых предприятий является совмещение функций предпринимателя и профессионального менеджера в лице собственника малой организации.

Специалисты считают, что "...если управленческая функция может исполняться (в привязке к конкретной производительной структуре) любым подготовленным для такой деятельности человеком, то предпринимательская функция всегда индивидуализирована, т. е. связана только с одним конкретным творческим, целеустремленным человеком"<sup>2</sup>. Предпринимательская функция "не может являться плодом усилий разных людей, последовательно сменяющих друг друга, как это происходит в случае с управленческой функцией"<sup>3</sup>. Ее ценность заключается в разработке новаторских идей и их реализации в форме новых производительных структур.

В соответствии с этим учетная система малого предприятия должна обеспечивать формирование учетно-информационных ресурсов не только для поддержки

---

\* Андреева Светлана Владимировна, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: apollonia63@mail.ru.

текущей управленческой деятельности, но и для оценки собственником эффективности предпринимательской деятельности. Отсутствие такого мониторинга приводит к рискам снижения предпринимательского потенциала.

Методология развития учета предпринимательского потенциала и эффективности предпринимательской деятельности подразумевает разработку набора требований к составу и степени аналитичности учетных показателей, а также к оперативности и способу представления соответствующей учетной информации. Основой организации учета предпринимательского потенциала может служить подход И. Адизеса, в рамках которого эффективность и продуктивность деятельности экономического субъекта увязана с этапами жизненного цикла предприятия<sup>4</sup>. Это направление учетной деятельности с полным основанием можно назвать инновационным, так как оно требует развития системы учетных количественных и качественных показателей для отражения состояния ресурсов предпринимательского потенциала и результата их синергетического взаимодействия.

Решение данной задачи затрудняется ориентацией учетной практики малых экономических субъектов на значительное ее упрощение. На наш взгляд, различия в характере и целях управленческой и предпринимательской деятельности не только не ориентируют учетную систему малого экономического субъекта на ее упрощение, но и наоборот, предъявляют к ней повышенные требования. Поэтому функционирование учетной системы малого предприятия должно строиться на оптимальном сочетании рационализации традиционных учетных направлений и развития инновационных направлений функциональных видов учета<sup>5</sup>. Именно такой подход позволит решить специфические для практики малых предприятий управленческие задачи.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Солоненко А.А. Законы развития учетной системы // Актуальные вопросы экономических наук. 2010. № 15-2. С.49-53.

<sup>2</sup> Ильчиков М.З. Предпринимательская функция и экономический механизм ее осуществления : монография. М. : Камерон, 2004. С. 21.

<sup>3</sup> Там же.

<sup>4</sup> Светник Т.В., Боровских С.В. Мониторинг эффективности предпринимательской деятельности малого предприятия // Baikal Research Journal. 2013. № 1. С.8.

<sup>5</sup> Андреева С.В. Методологическое обеспечение совершенствования учетной деятельности малых предприятий: дифференциация подходов // Международный бухгалтерский учет. 2014. № 36 (330). С. 13-25.

**S.V. Andreeva\***

## **SPECIFIC AREAS OF ACCOUNTING ACTIVITIES SMALL BUSINESS**

The necessity of taking into account the business potential as an innovative direction of accounting activities of small businesses.

**Keywords:** accounting system, accounting of entrepreneurial capacity, innovation credentials.

---

\* Andreeva Svetlana Vladimirovna, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: apollonia63@mail.ru.

## ABC-COSTING В УПРАВЛЕНИИ КОСВЕННЫМИ ЗАТРАТАМИ

В сравнительном анализе особенностей и сфер применения различных способов распределения косвенных затрат для калькулирования отдельных видов продукции определены преимущества ABC-costing.

**Ключевые слова:** управленческий учет, себестоимость, косвенные затраты, условно-постоянные расходы, ABC-costing.

В отечественной практике калькулирования себестоимости чаще всего встречаются такие, как попередельный, позаказный, попроцессный, нормативный способы. Зарубежные аналоги обладают специфическими свойствами, например, standard costing, direct costing (маржинальный подход, по неполной себестоимости), absorption costing (метод полной (поглощенной) себестоимости), ABC-costing, система Just-in-Time (JIT), Target-costing, Kaisen-costing и др.

Полная себестоимость единицы продукции формируется из объективной величины прямых затрат и распределенных по субъективно выбранной базе условно-постоянных затрат (накладных расходов)<sup>1</sup>. Это вызывает необходимость корректного распределения косвенных затрат по отдельным видам продукции, обусловленную рядом причин:

1) Современные технологии приводят к изменению структуры издержек в сторону увеличения накладных затрат<sup>2</sup> за счет замены живого труда машинным при увеличении их доли по обеспечению технологического процесса вместо непосредственного участия нем<sup>3</sup>. Рост издержек по обслуживанию бизнес-процессов (маркетинговые исследования, экономический анализ и т.д.) также играет роль.

2) Способ распределения условно-постоянных затрат влияет на результаты анализа прибыли от продаж, так как возникает разница в численных значениях факторов структурных сдвигов и себестоимости<sup>4</sup>.

3) Постоянные расходы часто рассматриваются как неизбежная данность, поэтому слабо контролируются по определению.

Основные требования к базам распределения накладных расходов в том, чтобы они отражали причинно-следственные связи, были измеримы<sup>5</sup> и удовлетворяли требованиям экономической целесообразности<sup>6</sup>.

При выборе конкретного способа распределения косвенных расходов учитываются цели, которым они служат, а также стоимость их осуществления. Например, дороговизна метода ABC (учет затрат по функциям) препятствует его распространению<sup>7</sup> и требуется специальное обоснование выгоды его использования в ходе сравнительной оценки с другими методами. В данном случае рассматриваются следующие варианты расцета: 1) единая ставка; 2) ставка по подразделениям предприятия; 3) ABC-costing (разделение

---

\* Ерина Анастасия Николаевна, магистрант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: ErinaAN@mail.ru.



косвенных затрат на несколько пулов и использование различных баз распределения для каждого пула исходя из специфики затрат) (см. таблицу).

### Три метода расчета себестоимости продукции ООО "Фаворит"

Показатели	Единая ставка		Ставка по подразделениям		ABC-костинг	
	Принтер	МФУ	Принтер	МФУ	Принтер	МФУ
А	1	2	3	4	5	6
Основные материалы, руб.	1000	1300	1000	1300	1000	1300
Прямые затраты труда, руб.	600	750	600	750	600	750
Накладные расходы, руб.	1280	1600	1096	2522	1004	2980
Полная себестоимость 1 ед., руб.	2880	3650	2696	4572	2604	5030
Отпускная цена 1 ед., руб.	3200	4500	3200	4500	3200	4500
Прибыль на 1 ед., руб.	320	850	504	-72	596	-530

Таким образом, метод ABC имеет ряд преимуществ перед другими, так как позволяет контролировать и регулировать не только прямые затраты, но и косвенные; планировать возможную экономию издержек и их более эффективное размещение является непосредственным инструментом долгосрочного анализа и планирования.

\*\*\*

<sup>1</sup> Фомин В.П., Игошина Н.А. Учет особенностей продуктовой сегментации бизнеса в анализе финансового результата продаж // Вестник ОГУ. 2014. № 9. С. 75.

<sup>2</sup> Еришев М.К. Развитие методов управления затратами, учета и калькулирования себестоимости // Экономический анализ: теория и практика. 2003. № 10. С. 78.

<sup>3</sup> Пивкин С.А. Особенности выбора базы распределения косвенных расходов при расчете себестоимости продукции производственного предприятия // Экономический анализ: теория и практика. 2007. № 9. С. 63.

<sup>4</sup> Фомин В.П., Фомин П.В. Аналитическая составляющая успешного управления финансовыми результатами (практический аспект) // Экономический анализ: теория и практика. 2015. № 36. С. 13.

<sup>5</sup> Kurt Heisinger (Sierra College), Joe Hoyle (University of Richmond) Managerial Accounting. P. 89-90.

<sup>6</sup> Пивкин С.А. Косвенные затраты и расход денежных средств производственного предприятия // Экономический анализ: теория и практика. 2011. № 9. С. 35.

<sup>7</sup> Kaplan R.S., Anderson S.R. Time-driven activity-based costing // Harvard Business Review, 2004.

**A.N. Erina\***

## ABC-COSTING AS A TOOL OF MANAGERIAL ACCOUNTING

The analysis of overhead costs by allocation methods links the results of financial activity and reflects advantages of ABC-costing.

**Keywords:** costs, overhead costs, fixed costs, ABC-costing.

\* Erina Anastasiya Nikolaevna, Undergraduate, Samara State University of Economics. E-mail: ErinaAN@mail.ru.

## АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИНФЛЯЦИИ НА ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТОРГОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Показано позитивное и негативное проявление инфляционных факторов в торговом бизнесе. Дан подход к количественной оценке их влияния.

**Ключевые слова:** цены, позитивное и отрицательное влияние инфляции.

Инфляция (лат. inflation - вздутие) - обесценивание денег, вызванное превышением количества денег, находящихся в обращении, над их товарным покрытием. Данное явление проявляется в повышении цен на товары, росте неудовлетворенного спроса и др. Также инфляция влияет на увеличение затрат на производство продукции, а в торговле - на рост издержек обращения. Повышенные инфляцией затраты на производство предприятие, как правило, компенсирует за счет увеличения цен на свою продукцию. Рост цен на товары вынуждает рабочих требовать увеличения заработной платы<sup>1</sup>, что ведет к сокращению прибыли и снова провоцирует подъем цен, т.е. инфляцию. Рост издержек дополняется инфляцией спроса, которая характеризуется превышением платежеспособного спроса над предложением товаров и услуг. В данном случае начинает работать закон спроса и предложения, когда при увеличении спроса происходит рост цен на товары, способствующий развитию инфляции.

В условиях монополизации рынков сбыта проявляются инфляционные факторы, связанные с погоней за прибылями. Монопольное положение отдельных товаропроизводителей позволяет им регулировать ценообразование самостоятельно. Таким образом, монополисты завышают цены на свою продукцию, от чего ускоряются инфляционные процессы.

Инфляция, как любое сложное явление, оказывает неоднозначное влияние на экономическое развитие<sup>2</sup>. В пределах двух - трех процентов она действует как стимулятор эффективного использования денежных средств, так как обесценивает их, если они выводятся из хозяйственного оборота. В целом последствия инфляции носят негативный характер, так как снижается объем производства из-за колебания и роста цен<sup>3</sup>. Однако инфляция способствует переливу капиталов из производственной сферы в торговую, где скорость их оборота гораздо выше, а соответственно больше прибыль, что является позитивным проявлением инфляции для торговли.

Отрицательным моментом инфляции в торговой сфере является то, что при росте себестоимости продукции наценка для оптовой и розничной торговли остается примерно одинаковой. Поэтому для извлечения прибыли торговля вынуждена под-

---

\* Козлова Ольга Сергеевна, магистрант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: olgekozlova@mail.ru.

нимать цены, что уменьшает спрос и вызывает соответствующее падение выручки и прибыли.

Понятие инфляции отражает логику качественных взаимосвязей в причинно-следственных изменениях экономических явлений и процессов, которые она порождает, например, сокращение прироста антропогенных ценностей<sup>4</sup>. Изучение этой стороны дела относится к компетенции макроэкономического анализа. Анализ хозяйственной деятельности конкретного предприятия оперирует преимущественно количественными характеристиками. В данном случае предметом анализа становятся изменения числовых значений показателей деятельности коммерческой организации под влиянием вполне определенных значений уровня инфляции, например, как фактора прибыли от продаж<sup>5</sup>.

Измерение влияния инфляции на финансовые результаты деятельности организации предполагает предварительное приведение в сопоставимый вид величин анализируемых показателей по сравниваемым периодам времени. Техника этих действий основана, как правило, на использовании валют, имеющих твердый курс. С этой же целью используются соответствующие инфляционные коэффициенты. Путем сравнения изменения показателей в фактических и сопоставимых оценках выявляется влияние на них ценового (инфляционного) фактора.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Фомин В.П.* Фонд заработной платы в условиях расширения хозяйственной самостоятельности и усиления ответственности предприятий за результаты работы / под ред. В.М. Аньшина [и др.]. М. : Информэлектро, 1986. 36 с.

<sup>2</sup> *Фомин В.П.* Инфляция как фактор экономической эффективности // Проблемы учета, анализа и аудита в современных условиях : сб. науч. тр. Самара : Изд-во Самарской государственной экономической академии, 1999. С. 8-12.

<sup>3</sup> *Фомин В.П.* Бухгалтерская оценка и финансовые характеристики предприятия в условиях инфляции // Проблемы экономики предприятий и предпринимательства : сб. ИНИОН РАН № 49569 от 22.08.94. Самара : Самар. экон. ин-т, 1994. С. 57-65.

<sup>4</sup> *Фомин В.П., Фомин П.В.* Аналитическая составляющая успешного управления финансовыми результатами (концептуальный аспект) // Экономический анализ: теория и практика. 2015. № 31. С. 14.

<sup>5</sup> *Фомин В.П., Игошина Н.А.* Учет особенностей продуктовой сегментации бизнеса в анализе финансового результата продаж // Вестник ОГУ. 2014. № 9. С. 75.

**O.S. Kozlova\***

## **ANALYSIS OF INFLATION FOR PERFORMANCE TRADE FIRMS**

Displaying the positive and negative manifestation of inflationary factors in the trading business. Given approach to the quantitative assessment of their impact.

**Keywords:** commodity prices, positive and negative effects of inflation.

---

\* Kozlova Olga Sergeevna, Undergraduate, Samara State University of Economics. E-mail: olgekozlova@mail.ru.

## АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ОТ СОЗДАНИЯ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЕДИНОГО КАЗНАЧЕЙСТВА В БИЗНЕС-СТРУКТУРАХ В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ\*\*

Предложена методика анализа экономического эффекта от создания единого казначейства и его функционирования в бизнес-структурах.

**Ключевые слова:** единое казначейство, эффект, эффективность, денежные потоки.

Организация службы единого казначейства - актуальная задача для публичных компаний. Задачи, стоящие перед финансовым руководством бизнес-структур в сфере управления денежными ресурсами, масштабны и критичны в области воздействия на обеспечение деятельности оборотными средствами<sup>1</sup>. В бизнес-структурах с разветвленной территориальной сетью подразделений, с диверсифицированным капиталом, решение задач эффективного управления денежными средствами, минимизации финансовых рисков, обеспечения контроля исполнения финансовых процедур на всех уровнях исполнения требуют централизации функций<sup>2</sup>.

Единое казначейство - служба, организующая, контролирующая, анализирующая финансовые процессы во всех подразделениях компании. Создание единого казначейства решает проблему отсутствия общих для всех подразделений политики, методов, процедур и приемов в области управления финансовыми ресурсами.

При внедрении единого казначейства необходимым и неотъемлемым элементом его функционирования является создание системы анализа эффективности процессов единого казначейства, которая позволяет получать целостное представление о полученном эффекте от создания и функционирования казначейства.

Этот эффект достигается, к примеру, за счет снижения издержек на обработку платежных документов, расходов на оплату расходов по кредитам и займам, путем ликвидации переплаты за избыточные кредитные ресурсы, оптимизации денежных потоков.

Анализ эффективности создания и функционирования казначейства может повысить операционную эффективность процессов казначейства, что, в свою очередь, положительно скажется на финансовой устойчивости бизнес-структуры.

Предлагаемую систему показателей анализа экономической эффективности создания и функционирования единого казначейства можно разделить на две группы.

1. Показатели эффекта, определяемые как абсолютные величины, выражаются в соответствующих денежных единицах как разница между доходами и расходами.

---

\* Корнеева Татьяна Анатольевна, доктор экономических наук, профессор, Самарский государственный экономический университет. E-mail: korneeva2004@bk.ru.

\*\* Публикация подготовлена в рамках базовой части государственного задания по проекту № 3084 "Развитие учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами в условиях инновационной экономики".

2. Показатели эффективности, определяемые на основе отношения доходов к расходам, как правило, относительны и выражаются в относительных единицах: %, руб./руб., долях единицы и др.

В анализе деятельности единого казначейства возможно применение также системы сбалансированных показателей, ключевые из них могут быть декомпозированы до уровня каждого подразделения бизнес-структуры<sup>3</sup>. Например, процент выполнения инвестиционного плана, процент выполнения кредитного плана, доля отчетов, представленных с опозданием и др.

При расчете ключевых показателей деятельности единого казначейства необходимо сравнивать их значения с нормативами<sup>4</sup>. Первоначально нормативы можно вывести эмпирическим путем или методом экспертных оценок<sup>5</sup>.

Экономическую эффективность создания и функционирования единого казначейства предлагается определять в относительных показателях и, следовательно, необходимо анализировать динамику показателей. Таким образом, расчет предложенных показателей экономического эффекта и эффективности создания и функционирования единого казначейства позволит оценить деятельность данной структуры в динамике, проводить постоянный мониторинг, контроль и совершенствование управления финансовыми потоками бизнес-структур в условиях инновационной экономики.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Корнеева Т.А., Степанов А.С. Проблемные аспекты внедрения процессного подхода в управление промышленными предприятиями // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2014. Вып. 113. С. 30-35.

<sup>2</sup> Кучинский А.В. Внешний анализ сбалансированности денежных потоков инновационно-ориентированного предприятия // Экономические науки. 2010. № 72. С. 243-245.

<sup>3</sup> Кузьмина О.Н. Функционально-стоимостный анализ в системе управленческого учета предприятия // Экономика и социум. 2013. № 3 (8). URL: [http://www.iupr.ru/sovremennye\\_tehnologii\\_upravleniya\\_organizacionnoy\\_sistemy](http://www.iupr.ru/sovremennye_tehnologii_upravleniya_organizacionnoy_sistemy).

<sup>4</sup> Корнеева Т.А., Кузьмина О.Н. Развитие методики оценки затрат на функции системы учетно-аналитического обеспечения управления организацией // Экономический анализ: теория и практика. 2014. № 379. С. 40-47.

<sup>5</sup> Корнеева Т.А., Кузьмина О.Н., Шатунова Г.А. Функционально-стоимостный анализ в решении организационно-управленческих задач: теоретические основы и методика проведения : монография. М. : ИНФРА-М, 2015. 102 с.

**T.A. Korneeva\***

## **ANALYSIS OF THE ECONOMIC EFFECT OF THE ESTABLISHMENT AND FUNCTIONING OF THE UNIFIED TREASURY IN BUSINESS STRUCTURES IN THE CONDITIONS OF INNOVATIVE ECONOMY**

The method of analysis of the economic effects of creating a single Treasury and its functioning in business structures.

**Keywords:** common Treasury, effect, efficiency, cash flow.

---

\* Korneeva Tatyana Anatolyevna, Doctor of Economics, Professor, Samara State University of Economics. E-mail: [korneeva2004@bk.ru](mailto:korneeva2004@bk.ru).

## К ВОПРОСУ О СТРАТЕГИЧЕСКОМ КОНТРОЛЕ РАСХОДОВ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Раскрыты роль, сущность и задачи стратегического контроля. Определены этапы стратегического контроля расходов организации в процессно-ориентированных структурах управления.

**Ключевые слова:** стратегический контроль, расходы, коммерческая организация, организационная структура управления.

Стратегический контроль является составной частью общей функции управления "контроль". В условиях глобализации экономики и обострения конкурентной борьбы становятся очевидными потребности в новых контрольно-оценочных системах для управления деятельностью организации. Внешняя и внутренняя среда организации достаточно изменчива и не всегда бывает предсказуема. Перед менеджерами организации стоят серьезные задачи, во-первых, осуществления контроля за тем, насколько успешно идет движение организации к поставленным стратегическим целям, во-вторых, определения того, сможет ли она их достичь, и если нет, тогда что она должно изменить в своем движении.

Одни исследователи рассматривают стратегический контроль как процесс, который "представляет собой последовательность выполнения ряда управленческих функций и задач, совместная реализация которых направлена на достижение стратегических целей и рост ценности для компании и общества"<sup>1</sup>. Другие отмечают, что его задачей "является уяснение того, приведет ли реализация стратегии к достижению поставленных целей. Эта задача и определяет то, как строится система стратегического контроля"<sup>2</sup>. Третьи пишут, что "стратегический контроль и регулирование - процесс оценки и анализа достигнутых состояний корпорации и ее последующей организационной настройки для дальнейшего полного достижения стратегических целей"<sup>3</sup>.

К. Друри выделяет две отличительные черты управленческого контроля: первая - формализованный процесс долгосрочного планирования, выступающий в форме составления смет (бюджетов), позволяющих оценить фактические показатели функционирования; вторая - учет ответственности при помощи создания центров ответственности, для которых предусматриваются создание целевого показателя по функционированию, его измерение и сравнение с целевым, анализ отклонений и принятие корректирующих мер в случае значительных отклонений<sup>4</sup>.

---

\* Маняева Вера Александровна, доктор экономических наук, доцент. E-mail: manyaeva58@mail.ru; Пискунов Владимир Александрович, доктор экономических наук, заведующий кафедрой бухгалтерского учета и экономического анализа. E-mail: piskunovva@mail.ru. - Самарский государственный экономический университет.

Разделяем мнение исследователей, которые считают, что "контроль, являясь одной из общих функций управления, на основе данных наблюдения, фиксации, переработки информации о действительном состоянии объекта управления путем сравнения и сопоставления фактических данных с заданными параметрами осуществляет оценку показателей выполнения стратегии. На их основании делается вывод о результативности достижения стратегических целей"<sup>5</sup>.

В настоящее время в отечественной теории и практике известны системы контроля, в основу которых положены учетные системы "стандарт-констинг", нормативный метод, внутрихозяйственный расчет, традиционное бюджетирование, АBB-метод, ABC-метод, а также система со стратегической направленностью - сбалансированная система показателей. Все они не в полной мере могут быть интегрированы в "непрерывное кольцо" управленческого процесса "планирование - организация - учет - анализ - контроль - регулирование".

Осуществлять стратегический контроль означает, с одной стороны, устанавливать показатели контроля, измерять их фактический уровень, рассчитывать отклонения от установленных значений; с другой - отслеживать ход выполнения принятых стратегических управленческих решений и оценивать достигнутые результаты в ходе их выполнения. Отсутствие надежной системы контроля и, как следствие, эффективной обратной связи может привести организацию к кризисной ситуации. Исходя из сущности и роли стратегического контроля, устанавливаются его основные задачи:

- определение объекта измерения и показателей контроля его состояния;
- оценка состояния объекта управления в соответствии с принятыми нормами, нормативами и стандартами;
- выяснение причин отклонений, если они выявляются в результате проведения оценки;
- формирование предложений по регулированию в форме корректировки, если она необходима и возможна.

Стратегический контроль - достаточно трудоемкая процедура, и его организация может не дать ожидаемого эффекта, если руководство экономического субъекта не осуществит выбор оптимального количества контролируемой информации, которая даст всестороннюю характеристику параметров процесса достижения стратегических целей.

Особенности осуществления стратегического контроля зависят от организационных структур управления. В функциональных структурах управления стратегический контроль как управленческая функция реализуется на разных стадиях управленческого цикла, как правило, специализированными структурными вертикальными подразделениями.

Залогом дальнейшего успешного существования любого хозяйствующего субъекта являются гибкость и быстрая адаптация к изменениям рынка, внутренняя эффективность для победы в конкурентной борьбе, ориентированность на клиента и единая стратегическая направленность. Решение перечисленных выше проблем видится в переходе на процессно-ориентированные структуры управления.

Формирование контрольной информации в процессно-ориентированных структурах управления, по нашему мнению, может быть обеспечено путем использования сбалансированной системы показателей и бюджетного контроля по отклонениям при исполнении стратегического бюджета (бюджетный контроль).

Наиболее эффективным стратегический контроль расходов организации видится в процессно-ориентированных структурах управления, осуществление которого включает в себя этапы:

- 1) установление показателей по уровню расходов, по которым будет проводиться оценка реализации стратегии;
- 2) разработка системы измерения и отслеживания параметров контроля расходов организации или, иными словами, методологии формирования информационной составляющей для контроля уровня расходов;
- 3) сравнение реального состояния параметров контроля с их желаемыми значениями;
- 4) выработка критериев оценки результата сравнения и принятие решения по корректировке поведения организации в реализации стратегии при достижении поставленных стратегических целей.

В заключение следует отметить, что стратегический контроль расходов организации, используя финансовую и нефинансовую информацию, сам создает информацию для принятия регулирующих управленческих решений стратегического характера. Информация стратегического контроля - это совокупность данных о фактическом состоянии организации и об отклонениях по сравнению с заданными параметрами в результате взаимодействия ее с внешней и внутренней средой в процессе достижения стратегических целей. Стратегический контроль вместе со стратегическим экономическим анализом обеспечивает прямую связь с функцией "регулирование" и обратную связь с общими функциями "планирование" и "организация".

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Жаворонкова Е.Н. Стратегический контроль в антикризисном управлении : автореф. дис. ... канд. экон. наук. М., 2007. 26 с.

<sup>2</sup> Виханский О.С. Стратегическое управление. М. : Гардарики, 2003. 292 с.

<sup>3</sup> Чикишева Н.М., Беженцева Т.В., Гусарова М.С Стратегический анализ функционирования строительных организации. СПб. : Изд-во СПбГУЭФ, 2003. 155 с.

<sup>4</sup> Дружи К. Введение в управленческий и производственный учет / пер. с англ. П.С. Безруких. М. : Аудит, 2009. 336 с.

<sup>5</sup> Маняева В.А., Павкевич А.В. Методика стратегического контроля затрат хозяйствующего субъекта // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2014. № 6 (116). С. 126-130.

**V.A. Manyeva, V.A. Piskunov\***

## TO THE QUESTION OF STRATEGIC CONTROL OF EXPENSES OF COMMERCIAL ORGANIZATION

The role, nature and tasks of strategic control. The stages of strategic control of the organization's costs in a process-oriented management structures.

**Keywords:** strategic control, costs, commercial organization, management and organizational structure.

---

\* Manyeva Vera Alexandrovna, Doctor of Economics, Associate Professor. E-mail: manyaeva58@mail.ru; Piskunov Vladimir Alexandrovich, Doctor of Economics, Head of Department of Accounting and Economic Analysis. E-mail: piskunov-va@mail.ru. - Samara State University of Economics.



## ПРИЗНАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ КАК СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СУБЪЕКТА

Рассматривается влияние корректного и достоверного признания оценочных обязательств в учете и отчетности, которое, в свою очередь, влияет как на финансовый результат деятельности экономического субъекта, величину его чистых активов, так и на способность принимать эффективные управленческие решения на основе полного понимания, оценки и отражения рисков хозяйственной деятельности.

**Ключевые слова:** система бухгалтерского учета, оценочные обязательства, стратегические риски, риски бухгалтерского учета, условные обязательства, условные активы.

Если при составлении бухгалтерской отчетности экономическим субъектом является недостаточность данных для формирования полного представления о финансовом положении организации, финансовых результатах его деятельности и изменениях в ее финансовом положении, то в бухгалтерскую отчетность экономический субъект включает соответствующие дополнительные показатели и пояснения<sup>1</sup>. Исходя из этого с целью формирования полного представления о финансовом положении экономического субъекта, финансовых результатах ее деятельности и изменениях в ее финансовом положении в годовой бухгалтерской отчетности экономического субъекта раскрываются показатели и пояснения о потенциально существенных рисках хозяйственной деятельности, которым подвержен экономический субъект. Раскрытие указанной информации является одной из составляющих системы внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни экономического субъекта<sup>2</sup>.

Риски экономического субъекта подразделяются на уровни в зависимости от целей: стратегические и операционные, в том числе в области подготовки отчетности экономического субъекта<sup>3</sup>.

Весьма серьезную проблему для достоверного формирования информации бухгалтерской отчетности представляет раскрытие сведений об оценочных обязательствах. Оценочное обязательство может возникнуть:

- из норм законодательных и иных нормативных правовых актов, судебных решений, договоров;
- в результате действий организации, которые вследствие установившейся прошлой практики или заявлений организации указывают другим лицам, что организация принимает на себя определенные обязанности, и, как следствие, у таких лиц возникают обоснованные ожидания, что организация выполнит такие обязанности<sup>4</sup>.

---

\* Морозова Елена Сергеевна, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: ospikr@mail.ru.

Признание оценочного обязательства сопровождается признанием расходов. Все обязательства и расходы организации должны быть отражены в отчетности без каких-либо исключений, иначе чистая прибыль будет завышена и пользователи не получат информации о реальном финансовом положении компании.

Важно отличать оценочные обязательства от оценочных резервов и обязательств. Оценочные резервы представляют собой корректировку балансовой стоимости активов или обязательств из-за появления новой информации после проведения инвентаризации. К ним относятся резервы по сомнительным долам, под снижение стоимости материально-производственных запасов и обесценение финансовых вложений. Обязательство с известным контрагентом, суммой договора, сроком платежа является кредиторской задолженностью экономического субъекта.

Оценочное же обязательство признается в бухгалтерском учете при одновременном соблюдении следующих условий:

- у экономического субъекта в результате прошлых событий есть обязанность на отчетную дату, исполнения которой невозможно избежать;
- вероятность того, что при погашении обязательства организация понесет расходы, составляет более 50 %;
- можно надежно оценить затраты, которые потребуются для исполнения обязательств<sup>5</sup>.

Если не выполняется хотя бы одно условие признания оценочного обязательства, то признается условное обязательство, которое не отражается в пассиве бухгалтерского баланса, а информация о нем раскрывается в Пояснениях к отчетности.

Оценочные обязательства отражаются в учете на счете 96 "Резервы предстоящих расходов". В зависимости от вида сумма оценочного обязательства включается в состав расходов по обычным видам деятельности (например, оценочные обязательства по расходам на гарантийный ремонт), либо в состав прочих расходов (например, обязательство, связанное с судебным разбирательством), либо в стоимость актива (например, обязательство по демонтажу основного средства после окончания его эксплуатации).

В целях корректного и достоверного отражения в учете и отчетности информации о величине оценочных обязательств, которая, в свою очередь, влияет как на финансовый результат деятельности экономического субъекта, так и на величину ее чистых активов, необходимо обеспечить процесс сбора информации о таких событиях или фактах непосредственно от центров ответственности. В связи с этим экономический субъект должен разработать и утвердить регламент требований по формированию такой информации на постоянной основе, что снизит риск недостоверного отражения сведений в бухгалтерской (финансовой) отчетности касательно оценочных обязательств экономического субъекта.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" (ПБУ 4/99) : приказ Минфина России от 06.07.1999 № 43н.

<sup>2</sup> Информация Минфина России № ПЗ-9/2012 "О раскрытии информации о рисках хозяйственной деятельности организации в годовой бухгалтерской отчетности".

<sup>3</sup> *Морозова Е.С., Данилина К.В.* Построение модели матрицы рисков как один из этапов в оценке рисков экономического субъекта в системе учета и отчетности // Экономика и предпринимательство. 2015. № 2.

<sup>4</sup> Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету "Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы" (ПБУ 8/2010) : приказ Минфина России от 13.12.2010 № 167н.

<sup>5</sup> Капанина Ю.В., Иноземцева Ю.А. Оценочные обязательства: все, что вы хотели знать // Главная книга. 2014. № 18.

**E.S. Morozova\***

## **ORGANIZATION OF THE ACCOUNTING SYSTEM DEPENDING ON THE LIFE CYCLE OF THE COMPANY**

The article examines the impact of correct and fair recognition of estimated liabilities in the accounting and reporting, which, in turn, affects both the financial result of the economic entity, the value of its net assets, and the ability to take effective management decisions based on a complete understanding, assessment and reflect business risks.

**Keywords:** accounting system, estimated liabilities, strategic risks, accounting, contingent liabilities, contingent assets.

---

\* Morozova Elena Sergeevna, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: ospikr@mail.ru.

УДК 658.51

**А.С. Поваляев, Н.А. Игошина\***

## **ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАРКЕТИНГОВОГО АНАЛИЗА**

Рассмотрено содержание информационного обеспечения маркетингового анализа, определено его влияние на финансовые результаты организации.

**Ключевые слова:** спрос, предложение, сбалансированные показатели эффективности маркетинга.

Современные рыночные преобразования и последствия мирового финансового кризиса для большинства отечественных видов экономической деятельности определяют необходимость новых подходов к информационно-аналитическому обеспечению маркетинговой деятельности. Один из них - учет бизнесом требований и условий современного развития общества<sup>1</sup>, таких как социальные, экологические,

---

\* Поваляев Андрей Сергеевич, магистрант. E-mail: pleymo03@gmail.com; Игошина Наталья Аклимовна, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: inata63@bk.ru. - Самарский государственный экономический университет.

повышения культурного уровня, национальной безопасности. Все это повышает затраты, соответственно цены, стимулируя бизнес, с одной стороны, находить внутренние резервы сокращения затрат, а с другой - пути перекалывания бремени растущих институциональных издержек на плечи покупателей продукции<sup>2</sup>.

Указанные требования предполагают мониторинг внешних и внутренних факторов<sup>3</sup> развития бизнеса, определяющих его финансовые результаты при различных вариантах решений оперативных и стратегических задач управления. Внешними факторами являются события и явления, оказывающие независимое от желаний собственников влияние на их бизнес. Сюда относятся изменения на макро- и микроуровне экономики, например, рыночной конъюнктуры, спроса и предложения конкретных товаров, настроений их потребителей, соотношений конкурентных сил, потребностей, покупательской платежеспособности и др. Внутренние факторы обеспечения эффективности бизнеса, в том числе за счет его маркетинговой составляющей, включают в себя элементы и характеристики, которые непосредственно зависят от управленческих решений его собственников и менеджеров.

Содержание информационного обеспечения маркетингового анализа формируется исходя из задач, которые он решает, то есть востребованных управленческих решений, принимаемых по результатам этого анализа. От этих результатов, прежде всего, ожидают аргументацию обоснования управленческих решений связанных с эффективным рыночным продвижением продукции организации<sup>4</sup>.

Информационное обеспечение маркетингового анализа представляется системой показателей, соответствующих его задачам. Эти показатели структурируются по важнейшим направлениям, определяющим эффективность маркетинговой деятельности и отвечающим требованиям их сбалансированности<sup>5</sup>. В этой системе показателей, прежде всего, выделяются четыре группы, соответствующие направлениям сосредоточения внимания при решении вопросов повышения эффективности маркетинговой деятельности:

- производственная группа, включающая технико-технологические показатели, характеризующие эффективность использования материальных ресурсов в процессе создания потребительных стоимостей;

- группа показателей, отражающая состояние и использование личного фактора производства (квалификационная подготовленность персонала, его мотивация к эффективному инфорсменту, готовность не формально и эффективно решать производственные задачи по мере их возникновения);

- финансовая группа показателей, используемых в маркетинговом анализе, направлена на получение характеристик эффективности маркетинговой деятельности в отношении финансовых ресурсов, находящихся в обороте организации с учетом их стоимости. Последняя зависит от таких факторов, как деловая репутация организации, весомость ее рыночного бренда, гибкость реагирования на рыночную конъюнктуру и др.;

- клиентская группа показателей отражает степень удовлетворенности качеством продукции, лояльность покупателей к ценовой политике организации, ценовую эластичность спроса и подобное.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Котлер Ф. Маркетинг и менеджмент. СПб. : Питер, 1998.

<sup>2</sup> Фомин В.П., Фомин П.В. Аналитическая составляющая успешного управления финансовыми результатами (концептуальный аспект) // Экономический анализ: теория и практика. 2015. № 31. С. 13-25.

<sup>3</sup> Теория экономического анализа : учебник / под ред. М.И. Баканова. М. : Финансы и статистика, 2006. С. 27.

<sup>4</sup> Игошина Н.А., Фомин В.П. Учет особенностей продуктовой сегментации бизнеса в анализе финансовых результатов продаж // Вестник Оренбургского государственного университета. 2014. № 9. С. 75-76.

<sup>5</sup> Фомин В.П. Анализ сбалансированности показателей развития предприятия. Самара : Сдружество-Плюс, 2008. 208 с.

**A.S. Povalyaev, N.A. Igoshina\***

## **INFORMATION SUPPORT OF MARKETING ANALYSIS**

Considered the content of the information security market analysis, to determine its impact on the financial results of the organization.

**Keywords:** demand, supply, balanced performance indicators marketing.

---

\* Povalyaev Andrey Sergeevich, Undergraduate. E-mail: pleymo03@gmail.com; Igoshina Natalya Aklimovna, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: inata63@bk.ru. - Samara State University of Economics.

УДК 657.1

**О.Н. Поташева\***

## **МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕС-СТРУКТУРАМИ\*\***

Описан процесс моделирования системы учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами, реализуемый в целях повышения экономической эффективности деятельности.

**Ключевые слова:** учет, анализ, контроль, эффективность, бизнес-структуры.

Построение системы учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами в целях повышения эффективности деятельности целесообразно про-

---

\* Поташева Ольга Николаевна, кандидат экономических наук, преподаватель, Самарский государственный экономический университет. E-mail: arpollonia63@mail.ru.

\*\* Публикация подготовлена в рамках базовой части государственного задания по проекту № 3084 "Развитие учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами в условиях инновационной экономики".

изводить на основе принципов единства, развития, глобальной цели, функциональности, иерархии и организованности. Учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами следует рассматривать как многоэлементную информационную систему, суть которой заключается в согласованном сочетании учетных процедур с элементами анализа в единый процесс. "В составе учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами наблюдается закономерная иерархия в организации учета, анализа и контроля"<sup>1</sup>.

Учетно-аналитическому обеспечению управления бизнес-структурами присуща логическая последовательность действий. В частности, если условно разделить учетно-аналитическое обеспечение управление затратами на три контура - учетный, аналитический и контрольный, отслеживается определенный алгоритм.

При этом финансовый учет является исходным информационным источником, в подсистеме которого происходят измерение расходов, их регистрация на счетах, накопление и обобщение информации в различных видах учетных регистров и форм отчетности (финансовой, статистической, налоговой). Финансовый учет служит основой реализации практически всех функций системы учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами. Это обусловлено спецификой бухгалтерского учета, ведь на основе достоверной сгруппированной и систематизированной информации формируется необходимая база для контроля и дальнейшего регулирования всех хозяйственных процессов экономического субъекта.

"Существенный этап формирования учетно-аналитического обеспечения управления затратами предприятия - их анализ на основе учетных данных"<sup>2</sup>. При этом в данной системе используются такие методы, как наблюдение, сравнение, факторный и функционально-стоимостный анализ с применением графического, экономико-математического методов и т.д. Решение аналитических задач в целях управления бизнес-структурами возможно с использованием четко определенных методов, а именно:

- системного и комплексного факторного анализа на основе данных бухгалтерского финансового и управленческого учета, позволяющего определить динамику выполнения планов и тенденции развития бизнес-структур в целом.

- органично взаимосвязанного изучения, измерения и обобщения влияния отдельных факторов на выполнение хозяйственных планов и динамику хозяйственного развития, осуществляемого путем обработки показателей плана, учета и отчетности в целях выявления и мобилизации резервов.

Не менее важным является функционирование контрольной подсистемы учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами, которое позволяет проводить наблюдение и проверку соответствия результатов предпринимательской деятельности принятым управленческим решениям и определять допущенные отклонения от планируемых показателей.

В контрольном контуре управления бизнес-структурами устанавливаются ключевые стандарты, выполнение которых необходимо предприятия для достижения заданного уровня эффективности функционирования. В процессе работы происходит выявление отклонений фактических показателей затрат от их запланированных (стандартных) величин. В дальнейшем выявляются причины и виновники отклонений, определяются варианты устранения расхождений.

Роль информации, создаваемой в системе учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами, трудно переоценить. При этом учетно-аналитическое обеспечение управления бизнес-структурами следует рассматривать как сложно структурированную информационную систему, которая является составной частью более сложной системы управления в целом. Именно данный комплекс сгруппированной и систематизированной информации согласно поставленной цели и задачам руководства бизнес-структурами занимает ведущее место в процессе управления.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Кузьмина О.Н., Корнеева Т.А., Шатунова Г.А. Функционально-стоимостный анализ в решении организационно-управленческих задач: теоретические основы и методика проведения : монография. М. : ИНФРА-М, 2015. 102 с.

<sup>2</sup> Корнеева Т.А., Степанов А.С. Проблемные аспекты внедрения процессного подхода в управление промышленными предприятиями // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2014. Вып. 113. С. 30-35.

**O.N. Potasheva\***

## **MODELING OF THE SYSTEM OF ACCOUNTING AND ANALYTICAL PROVISION OF MANAGEMENT OF BUSINESS STRUCTURES**

Describe the process modeling system of registration and analytical ensuring management business-structures, implemented in order to improve economic efficiency.

**Keywords:** accounting, analysis, control, efficiency, business structure.

---

\* Potasheva Olga Nikolaevna, Candidate of Economics, Lecturer, Samara State University of Economics. E-mail: apollonia63@mail.ru.

УДК 658.51

**О.Н. Прокофьева, Н.А. Игошина\***

## **КОНСАЛТИНГОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА**

Рассмотрено содержание и виды консалтинга для решения задач на различных уровнях управления.

**Ключевые слова:** консалтинг, конкурентоспособность, консалтинговая деятельность, конкурентные преимущества.

---

\* Прокофьева Ольга Николаевна, магистрант. E-mail: prokofeva\_leyla@inbox.ru; Игошина Наталья Акимовна, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: inata63@bk.ru. - Самарский государственный экономический университет.

Под консалтингом (от англ. Consulting - советовать, справляться) понимается деятельность специальных компаний по консультированию клиентов по финансовым, экономическим, юридическим и другим профессиональным вопросам. Консалтинг - это вид интеллектуальной деятельности, основная задача которого заключается в анализе, обосновании перспектив развития и использовании научно-технических и организационно-экономических инноваций с учетом предметной области, проблем клиента и перспектив его развития<sup>1</sup>.

В современных экономических условиях основными факторами повышения конкурентоспособности национальной экономики в целом и ее отдельных хозяйствующих субъектов являются финансовые, информационно-технические ресурсы, уровень профессионализма специалистов и консалтинговая деятельность<sup>2</sup>. Поэтому спрос на консалтинговые услуги на современном рынке консалтинга возрастает.

На развитие бизнеса влияют: окружающая рыночная среда, законодательное регулирование, совершенствование информационных технологий, социальный аспект хозяйственной деятельности, институциональные императивы<sup>3</sup> и др.

Консалтинг часто представляется как "услуги научного и консультативного характера, оказываемые предприятиям и организациям"<sup>4</sup> и определяется как вид интеллектуальной деятельности по оказанию временной независимой профессиональной помощи консультантом на возмездной основе по разнообразному кругу вопросов. Эта помощь основана на взаимодействии, индивидуальном подходе к клиенту и носит рекомендательный характер. Она осуществляется с целью применения накопленного консультационного опыта для эффективного изменения финансово-экономической действительности заказчика консалтинговых услуг, при обязательном соблюдении условия его сбалансированного развития<sup>5</sup>.

Различают следующие виды консалтинга: по методу (экспертный, процессный, обучающий консалтинг); по предмету (финансовый, управленческий, экологический, в области корпоративного обучения, ИТ и HR-консалтинг<sup>6</sup>); по локализации (внутренний и международный консалтинг).

Консалтинговые услуги классифицируются: по функциональной роли (аудит, маркетинговые, налоговые и юридические консультации, управление рисками организации); отраслевой принадлежности; территориальному признаку; способу осуществления (инсорсинг, аутсорсинг); по уровням управления (операционный, тактический, стратегический).

Современный консалтинг обеспечивает создание, удержание и развитие конкурентных преимуществ клиента. Одним из прогрессивных направлений консалтинга является финансовый анализ перспектив развития бизнеса на основе использования научно-технических, организационно-экономических достижений современной науки и практики при учете специфики предметной области деятельности клиента.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Фомин В.П.* Методологические аспекты комплексного анализа для интегральной оценки перспектив развития хозяйствующего субъекта // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2007. № 9 (35). С. 127-131.

<sup>2</sup> *Фомин В.П., Пономарева Т.С.* Аналитический консалтинг в управлении финансовой устойчивостью организации // Наука XXI века: актуальные направления развития : материалы Междунар. заоч. науч.-практ. конф. 2015. С. 763-766.



<sup>3</sup> Фомин В.П., Фомин П.В. Аналитическая составляющая успешного управления финансовыми результатами (концептуальный аспект) // Экономический анализ: Теория и практика. М., 2015. № 31 (430). С. 14.

<sup>4</sup> Вечканов Г.В. Современный экономический словарь. Специальная литература. М. : Лань, 2002.

<sup>5</sup> Фомин В.П., Игошина Н.А. Анализ сбалансированности показателей развития организации в структурном и временном аспектах // Экономический анализ: теория и практика. М., 2009. № 7. С. 25-31.

<sup>6</sup> Игошина Н.А. Управленческий учет в интегрированных информационных системах // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2007. № 7 (33). С. 48-50.

**O.N. Prokofyeva, N.A. Igoshina\***

## **CONSULTING CREATING A SUSTAINABLE BUSINESS**

Review the content and types of consulting services to meet the challenges at various levels of management.

**Keywords:** consulting, competitiveness, consulting activity, competitive advantages.

---

\* Prokofyeva Olga Nikolaevna, Undergraduate. E-mail: prokofeva\_lelya@inbox.ru; Igoshina Natalya Aklimovna, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: inata63@bk.ru. - Samara State University of Economics.

УДК 658.51

**П.В. Фомин, В.П. Фомин\***

## **МАТРИЧНЫЙ ПОДХОД В РАСКРЫТИИ ПРАКТИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**

Показаны пути обеспечения элементной полноты аналитической системы, позволяющей расширять ее прикладные возможности.

**Ключевые слова:** признаки элементов целого, матричный подход к повышению практической эффективности анализа.

Матричный подход к представлению единого целого как системы взаимосвязанных элементов является одним из вариантов решения аналитических задач. Анализ по определению призван раскладывать на составные части изучаемые явления

---

\* Фомин Павел Владимирович, магистрант. E-mail: fomin-p-v@mail.ru; Фомин Владимир Петрович, доктор экономических наук, доцент. E-mail: fominvp@mail.ru. - Самарский государственный экономический университет.

и процессы для раскрытия их существа<sup>1</sup>. Упорядочение таких составных частей в виде элементов матрицы дает не только системное понимание предмета и объекта анализа, но и позволяет находить или по-новому оценивать остававшееся ранее без внимания. Этой точке зрения в большей степени соответствует определение матрицы как пространственной совокупности абстрактных элементов<sup>2</sup> разного толка, чем просто числовых значений<sup>3</sup>.

Одним из ярких примеров креативного использования матричного подхода представляется периодическая таблица химических элементов Д.И. Менделеева. Укрупненно ее вид определяется пересечением физико-химических свойств элементов с их массивностью по атомным весам. Матричный подход позволяет использовать ее как инструмент идентификации. Эту возможность, в частности, продемонстрировал автор периодической таблицы в отношении бериллия. Известный на момент открытия таблицы атомный вес последнего не соответствовал периодическому закону. Однако автор оказался прав в предсказании, что дальнейшие исследования установят истинное значения показателя<sup>4</sup>.

По аналогии с химией матричная идентификация применима к экономическому анализу, например, в части факторов прибыли от продаж. Исходным моментом в расчетах выявления их влияния служит разработка "рабочей формулы", или уравнения, где с одной стороны прибыль, а с другой - связанные математическими действиями принимаемые во внимание показатели. Простейшая частность - произведение объема продаж в рублях на долю прибыли в каждом рубле продаж. От выбора исходных показателей зависят экономическое содержание рассчитываемых факторов и локализация центров ответственности, которые определяют силу их влияния.

При построении рабочих формул для факторного анализа прибыли от продаж используются два основных признака, имеющих по два варианта выражения: объем продаж (в стоимостных и натуральных измерителях), себестоимость продаж (полная и сокращенная, т.е. только по прямым затратам). Это позволяет составить матрицу четырех вариантов рабочих формул, состоящую из двух столбцов и двух строк.

В современном научном и практическом обороте разную степень распространения получили три варианта сочетания признаков в рабочих формулах факторного анализа прибыли от продаж (стоимостный объем при полной и частичной себестоимости, а также натуральный объем при полной себестоимости)<sup>5</sup>. Такое положение вещей с точки зрения матричного подхода вызывает, по крайней мере, два вопроса. Равнозначная приоритетность признаков почему-то сочетается с разной распространенностью вариантов методик. Практически не используется сочетание признаков натурального объема продаж с сокращенной себестоимостью или маржинальным доходом. Видимо, бизнесу нужны яркие (с рекламной целью) прецеденты экономически оправданных вложений в мониторинг финансовых результатов деятельности коммерческих организаций на основе использования полного спектра всех методических подходов к факторному анализу.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Теория экономического анализа : учебник / под ред. М.И. Баканова. М. : Финансы и статистика, 2006. С. 3.

<sup>2</sup> Новый иллюстрированный энциклопедический словарь / под ред. В.И. Бородулина [и др.]. М. : Большая Российская энцикл., 2001. С. 439.

<sup>3</sup> Большой экономический словарь / под ред. А.Н. Азрилияна. 5-е изд., доп. и перераб. М. : Институт новой экономики, 2002. С. 466.

<sup>4</sup> URL: [http://alhimikov.net/otkritie\\_elementov/Be.html](http://alhimikov.net/otkritie_elementov/Be.html).

<sup>5</sup> Фомин В.П., Фомин П.В. Аналитическая составляющая успешного управления финансовыми результатами (практический аспект) // Экономический анализ: теория и практика. 2015. № 36. С. 12 - 26.

P.V. Fomin, V.P. Fomin\*

## MATRIX APPROACH IN DISCOVERING THE PRACTICAL POSSIBILITIES ECONOMIC ANALYSIS

The algorithm to ensure the completeness of elemental analysis system, enabling it to expand the application possibilities.

**Keywords:** signs of the elements of the whole, the matrix approach to improving the practical effectiveness analysis.

---

\* Fomin Pavel Vladimirovich, Undergraduate. E-mail: [fomin-p-v@mail.ru](mailto:fomin-p-v@mail.ru); Fomin Vladimir Petrovich, Doctor of Economics, Associate Professor. E-mail: [fominvp@mail.ru](mailto:fominvp@mail.ru). - Samara State University of Economics.

УДК 657

Г.А. Шатунова, Н.А. Архипова\*

## ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОРИЕНТИРОВАННАЯ СИСТЕМА УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

Рассматриваются вопросы контроля затрат на экологическую безопасность и проблемы формирования экологически ориентированной системы учетно-аналитического обеспечения, связанные, в первую очередь, с необходимым условием учета экологического аспекта хозяйственной деятельности организации.

**Ключевые слова:** учет экологических затрат, контроль затрат на экологическую безопасность, управление экологическими затратами, экологизация, классификационные признаки экологических затрат, затраты на экологические мероприятия, экологически ориентированная система учетно-аналитического обеспечения.

---

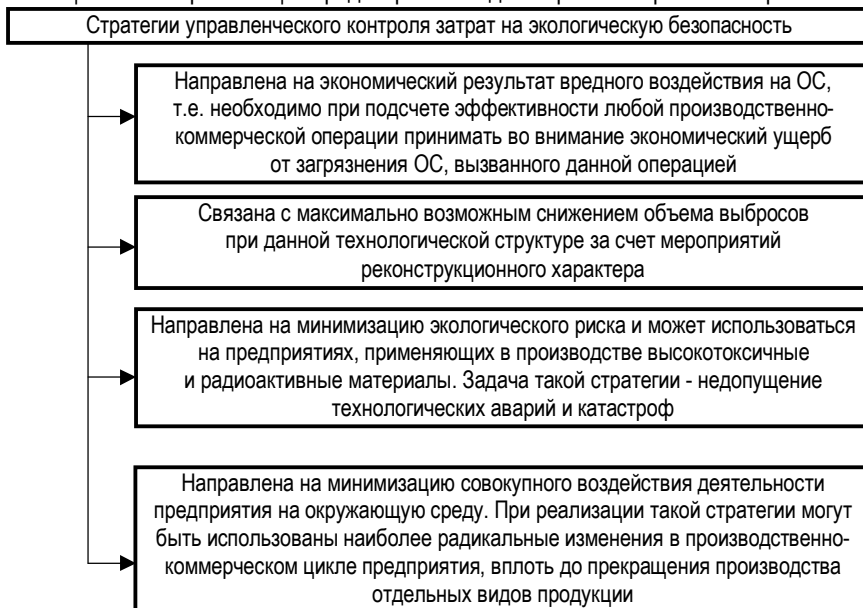
\* Шатунова Галина Александровна, кандидат экономических наук, профессор. E-mail: [shatunova.g@yandex.ru](mailto:shatunova.g@yandex.ru); Архипова Наталья Анатольевна, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: [arhipova2007@list.ru](mailto:arhipova2007@list.ru). - Самарский государственный экономический университет.

Одной из важнейших проблем человечества, связанной с осуществлением его жизнедеятельности, является проблема экологического характера. На определенных этапах общественного развития человечество, существуя и развиваясь, взаимодействует с окружающей средой. Причем это взаимодействие может ослабевать или, наоборот, становиться ближе, переплетаться и проявляться в сравнительно сложных формах и структурах. Экологическая проблема существовала всегда, и в настоящее время вопросы взаимодействия природы и человека особенно актуальны.

Развитие национальной экономики, ее потенциал напрямую связан с воздействием экологической среды, поэтому совместное решение должны осуществляться как в сфере экономики и экологии. При этом должны быть достигнуты цели производства, а именно получение прибыли при достаточных темпах экономического развития организации.

Существующие стратегии управления контроля затрат на экологическую безопасность, по мнению исследователей, должны основываться на анализе следующих параметров (см. рисунок):

- общая экологическая ситуация в регионе;
- производственные мощности хозяйствующего субъекта;
- уровень обеспеченности природоохранного оборудования в организации;
- финансовая устойчивость организации;
- инновационная политика и реконструкция производственной деятельности организации в плане реализации среднесрочной и долгосрочной стратегии ее развития.



*Рис. Стратегии управленческого контроля экологических затрат*

Перспективным направлением развития организации с учетом экологического фактора должно быть достижение максимально возможной экологической безопас-

ности продуктов, которые ей производятся, что особенно важно для производства продуктов питания и потребительских товаров. Процесс формирования системы учетно-аналитического обеспечения управленческого контроля экологических затрат является одним из условий производственно-хозяйственной деятельности организации, реализация которых должна осуществляться при условии:

- комплексного, взаимосвязанного и непрерывного учета и анализа ущерба, причиненного окружающей среде;
- учета расходов организации на платное природопользование;
- инициативного предоставления полной, достоверной информации об уровне вреда, причиненного окружающей среде для всех заинтересованных пользователей.

В контексте расширения степени экологизации производственно-хозяйственной деятельности предприятия большое внимание должно быть уделено:

- экологическому мониторингу (процессу наблюдения за изменениями в природной среде);
- выявлению причин, приведших к ухудшению экологической ситуации и разработки мер по снижению уровня загрязнения окружающей среды;
- экспертизе экологической ситуации (проверке и оценке соответствия производственно-хозяйственной деятельности уровню требований в области охраны окружающей природной среды в целях обеспечения экологической безопасности людей).

При характеристике экологических основ производственно-хозяйственной деятельности организаций необходимо обратить внимание на исследования, свидетельствующие о наличии тревожных тенденций в российской экономике, определяющих "антиэкологический", природоёмкий характер ее развития. На основе анализа официальной статистики в целом можно судить о степени негативного воздействия производственной деятельности на окружающую среду.

Управление экологическими затратами для достижения минимального воздействия производства на природную среду, возможно только при надлежащем уровне контроля таких расходов в рамках каждого предприятия, как источника загрязнения окружающей среды. С этой целью введем такое понятие, как экологически ориентированная учетно-аналитическая система (система учетно-аналитического обеспечения), способная полностью учесть экологические аспекты организации в пределах их управленческого контроля. Ее можно рассматривать как систему, компоненты которой обеспечивают сбор, обработку и оценку всех видов информации, в основном экологического характера, необходимую для принятия оперативных управленческих решений топ-менеджментом организации. Такая система должна основываться на информации управленческого, финансового, налогового учета об экологическом состоянии экономического субъекта, с использованием статистической, технической и другой информации. Большая часть информации в структуре учетно-аналитического обеспечения управленческого контроля затрат на экологическую безопасность функционирует в рамках оперативного учета, организация и методология которого достаточно полно освещена в экономической литературе.

Важной особенностью экологических затрат является их возникновение на разных стадиях производственного процесса и во всех видах непрямой деятельности организации. Причинами такой ситуации могут быть как особенности технологии так и специфика конкретного предприятия, осуществляющего негативное воздействие на ок-

ружающую природную среду. Это, в свою очередь, усложняет процесс учета и контроля экологических затрат, увеличивает сложность учетной работы на выделение таких затрат из совокупных затрат организации. Одним из предложений по совершенствованию организации учета и контроля затрат на охрану окружающей среды является формирование учетных регистров, их ведение в течение всего производственного процесса, т. е. по мере возникновения затрат, а не после его завершения. Совершенствование организации бухгалтерского учета, обработки информации и снижение ее трудоемкости достигается за счет автоматизированной обработки экономической информации.

Исследование затрат ряда предприятий (нефтедобывающих и нефтеперерабатывающих, химических заводов и др.) для определения экологических затрат показало, что они происходят во всех видах деятельности. В этой связи экологические издержки деятельности предприятия могут быть сгруппированы по отдельным видам продукции или производства, структурным подразделениям, производственным линиям, сооружениям и др.

Экологические затраты в соответствии с их назначением можно разделить на следующие группы:

- затраты на предотвращение или ликвидацию негативного воздействия на окружающую среду;
- затраты на создание и техническое обслуживание пунктов контроля за загрязнением окружающей среды, если эти затраты осуществляются предприятием-загрязнителем;
- затраты на предотвращение загрязнения окружающей среды твердыми отходами (захоронение, утилизация, сжигание и др.).

Одним из основных классификационных признаков экологических издержек рассматриваемых в экономической литературе, является их группировка по экономическому содержанию:

- экономический ущерб (убытки, потери, неполученную прибыль) экономического субъекта;
- затраты предприятия (или сумма возмещения убытков, нанесенных окружающей среде в результате вредного воздействия на ее предприятием).

Считается, что в результате производственного процесса возникают экологические затраты двух видов: издержки предотвращения и экономический ущерб. Экологические издержки рассматриваются как расходы на обслуживание природоохранных объектов (очистных сооружений, отстойников, газо-пылеулавливающего оборудования, электрофильтров) и расходы, возникающие в процессе внедрения экологически безопасных и ресурсосберегающих технологий. В современных экономических условиях не все предприятия решают проблему уменьшения количества производимых отходов и их соответствующую утилизацию. Безусловно, могут возникать издержки для компенсации последствий загрязнения окружающей среды. Примером таких расходов, в том числе, для анализируемых предприятий являются:

- выплаты компенсационного характера;
- оплата услуг сторонних организаций по обезвреживанию отходов;
- затраты на восстановление ландшафта, атмосферы, гидросферы, рекультивацию земель.

К сожалению, до сих пор крупные промышленные, транспортные предприятия (основные загрязнители окружающей среды) незначительный объем средств направляют на предотвращение негативных последствий, в то время как основной объем финансирования идет на компенсацию и ликвидацию реально совершившихся негативных фактов их производственной деятельности.

В дополнение к классификации экологических затрат существует классификация природоохранных мероприятий:

- активные мероприятия (например, очистка вредных выбросов за счет установки соответствующего оборудования - фильтров, использование очистных сооружений, переработка и утилизация отходов, ликвидация причин загрязнения окружающей среды в рамках функционирования производственных процессов, разработка и внедрение малоотходных технологий переноса технологических процессов в замкнутый цикл функционирования);

- упреждающие мероприятия (платежи за пользование природными ресурсами и за загрязнение окружающей среды);

- профилактические мероприятия (мероприятия, проводимые на подготовительных этапах производственного процесса). Наиболее распространенным примером таких мер является экологическая экспертиза;

- компенсационные меры (максимальная компенсация физическим и юридическим лицам за причиненный ущерб от экологических аварий, вредных выбросов).

Затраты на охрану окружающей среды могут также быть классифицированы в соответствии с направлениями природоохранных объектов (охраны ресурсов), среди которых выделяются затраты, вложенные в охрану водных, земельных, лесных, биологических, минеральных ресурсов, атмосферного воздуха, ликвидации токсических отходов, понижение уровня шума и вибрации. Для крупных предприятий характерно комплексное негативное воздействие на окружающую среду, основными являются затраты на ликвидацию твердых бытовых отходов и токсичных газообразных, летучих и жидких отходов. Затраты на природоохранные мероприятия могут осуществляться за счет таких источников, как себестоимость продукции (работ, услуг), прибыль предприятия, бюджетные ассигнования, средства внебюджетных фондов, страховых компаний, осуществляющих страхование экологических мероприятий.

В рамках приведенной классификации можно сопоставить размер затрат и источники их покрытия. Для целей экономического анализа и управленческого контроля экологических издержек важное значение имеет их классификация по статьям калькулирования. Состав статей затрат, возникающих и учитываемых в природоохранной деятельности, зависит от специфики конкретных бизнес-процессов организации. Экологические затраты могут быть управляемыми, если информация является прозрачной, достоверной и полезной на всех этапах ее возникновения. Организации, имеющие достоверную информацию об экологических издержках, имеют возможность оперативно управлять ими.

\* \* \* \*

1. *Архипова Н.А., Корнеева Т.А.* Организация и методика учета затрат на экологическую безопасность // Известия института систем управления Самарского государственного экономического университета. 2011. № 1. С. 85-95.

2. Архипова Н.А., Корнеева Т.А. Раскрытие информации об экологической безопасности в отчетности организации // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2012. Вып. 12. С. 66-70.

3. Жабин А.П., Корнеева Т.А. Актуальные вопросы корпоративного контроля: управление стоимостью компании // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2007. № 4 (30). С. 77-81.

4. Шатунова Г.А., Кузьмина О.Н. Историко-логический генезис и периодизация этапов развития функционально-стоимостного анализа // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2012. № 2. С. 163-170.

**G.A. Shatunova, N.A. Arkhipova\***

## **ECOLOGICALLY ORIENTED SYSTEM OF ACCOUNTING AND ANALYTICAL MANAGEMENT SOFTWARE ORGANIZATION**

Questions of cost control on the environmental safety issues and the formation of environmentally oriented system of accounting and analytical security-related, primarily, with the prerequisite of economic integration of environmental aspects of the organization.

**Keywords:** integration of environmental costs, cost control in the ecological safety, management of environmental costs, greening, classification signs of environmental costs, the costs of environmental measures, environmentally oriented system of accounting and analytical support.

---

\* Shatunova Galina Alexandrovna, Candidate of Economics, Professor. E-mail: shatunova.g@yandex.ru; Arkhipova Natalya Anatolyevna, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: arhipova2007@list.ru. - Samara State University of Economics.

УДК 334.7

**В.С. Юрина, Е.Е. Спиридонова\***

## **УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ**

Обосновано, что одним из существенных условий устойчивого развития предприятия является эффективное функционирование его учетно-аналитической системы.

**Ключевые слова:** учет, аналитика, аудит, методика, устойчивое развитие, предприятие, социально-экономические системы.

---

\* Юрина Владлена Сергеевна, кандидат экономических наук, доцент; Спиридонова Елена Евгеньевна, кандидат экономических наук, доцент. - Поволжский государственный университет сервиса, Тольятти. E-mail: v.iurina@yaridex.ru.



Рациональная организация процедур наблюдения, сбора, регистрации, контроля, анализа результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия как социально-экономической системы осуществляется на всех уровнях системы управления предприятием и способствует эффективному использованию его экономического потенциала, создавая тем самым предпосылки для устойчивого развития<sup>1</sup>.

Особенность проблемы заключается в том, что организация учетно-аналитического обеспечения на предприятиях, как и в целом обеспечение управленческой деятельности, в настоящее время носит дискретный характер. Он предопределяет необходимость разработки соответствующего теоретико-методического аппарата, призванного обеспечить благоприятную среду для формирования учетно-аналитической информации, адекватной целям управления, что будет способствовать принятию эффективных управленческих решений, направленных на текущее и стратегическое развитие предприятия как социально-экономической системы<sup>2</sup>.

Существует ряд нерешенных теоретических и практических проблем, связанных с несоответствием методики и организации учетно-аналитического обеспечения целям устойчивого развития предприятий<sup>3</sup>.

Необходимость создания научной концепции учетно-аналитического обеспечения предприятия обусловлена неразработанностью комплекса вопросов, связанных с отсутствием логически завершенного, системного подхода к пониманию сущности и содержания учетно-аналитического обеспечения, отсутствием систематизированных знаний о построении и функционировании механизмов учетно-аналитического обеспечения в современной экономической среде. Процессный подход к реализации учетно-аналитического обеспечения, открывает важные и существенные преимущества для устойчивого экономического развития предприятия как социально-экономической системы<sup>4</sup>.

Важен аудит учетно-аналитического обеспечения предприятия, целеориентированного на устойчивое развитие, необходимость которого обусловлена определением соответствия или несоответствия предприятия требованиям международных стандартов качества<sup>5</sup>. Необходимость адаптации учетного обеспечения для целей управления устойчивым развитием предприятия требует создания адекватной методики учета, которая позволит решить задачу мониторинга направлений устойчивого развития и используемых ресурсов для их реализации по источникам финансирования<sup>6</sup>.

Наблюдается актуальность этих вопросов и большая практическая значимость в современных условиях хозяйствования.

*Автор благодарен Российскому фонду фундаментальных исследований "Поволжье". Региональный конкурс (грант №14-06-97019); Российскому гуманитарному научному фонду "Волжские земли в истории и культуре России" (грант № 15-12-63006) за финансовую поддержку данной работы.*

\*\*\*

<sup>1</sup> Кудинова Г.Э., Розенберг А.Г., Юрина В.С. МК "Инновационные подходы к обеспечению устойчивого развития социо-эколого-экономических систем" // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2014. Т. 16. № 5. С. 32.

<sup>2</sup> Исаев Е.С. Аналитическое обеспечение процессов создания, функционирования и развития предприятий : дис. ... д-ра экон. наук : Саратов, 2001. 316 с.

<sup>3</sup> *Житкова О.М.* Развитие методического обеспечения прогнозного анализа деятельности предприятия : дис. ... канд. экон. наук. Воронеж, 2011. 159 с.

<sup>4</sup> *Тычина Н.А.* Учетно-аналитическое обеспечение устойчивого развития предприятия : дис. ... канд. экон. наук. Оренбург, 2009. 307 с.

<sup>5</sup> *Лебедева М.Э.* Развитие методического обеспечения внутреннего аудита на предприятиях : дис. ... канд. экон. наук. Йошкар-Ола, 2009. 209 с.

<sup>6</sup> *Житкова О.М.* Указ. соч.

**V.S. Yurina, E.E. Spiridonova\***

## **REGISTRATION-ANALYTICAL MAINTENANCE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE ENTERPRISE AS A SOCIO-ECONOMIC SYSTEM**

One of the essential conditions of sustainable development of the enterprise as a socio-economic system is the effective functioning of its accounting analytical system.

**Keywords:** accounting, Analytics, audit, methodology, sustainable development, enterprise, socio-economic system.

---

\* Yurina Vladlena Sergeevna, Candidate of Economics, Associate Professor; Spiridonova Elena Evgenyevna, Candidate of Economics, Associate Professor. - Volga Region State University of Service. E-mail: v.iurina@yandex.ru.

---

---

# ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ И АУДИТА ПРЕДПРИЯТИЙ

---

---

УДК 342.743:336.22

Н.Н. Гунько, Д.В. Асеев\*

## АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УРЕГУЛИРОВАНИЯ ЗАДОЛЖЕННОСТИ ПЕРЕД БЮДЖЕТОМ

Рассматриваются возможные причины возникновения задолженности перед бюджетом, дается классификация категорий неплательщиков, предлагается комплекс мер социально-психологического и ограничительного характера для повышения эффективности урегулирования налоговой задолженности.

**Ключевые слова:** налоговая задолженность, причины возникновения задолженности, налоговая грамотность, комплекс мер стимулирования, меры ограничительного воздействия.

Основным источником финансирования бюджетов всех уровней являются налоговые поступления. Своевременность и полнота поступлений в бюджет государства свидетельствует о финансовом благополучии страны и устойчивости экономики в целом. Возникновение налоговой задолженности является одним из существенных факторов, ограничивающих объем финансовых ресурсов государства. На практике контроль за исполнением обязанности по уплате налогов весьма проблематичен.

Прежде чем приступить к детальному рассмотрению причин возникновения налоговой задолженности, необходимо определить понятие налоговой задолженности.

К.М. Олигов дает следующее определение данному понятию: налоговая задолженность - суммарный объем невыполненных обязательств по уплате законодательно установленных налогов и сборов, начисленных пеней за несвоевременную уплату налогов и сборов, и присужденных штрафных санкций за нарушение налогового законодательства, выраженный в денежной форме<sup>1</sup>.

Этим же автором представлена следующая классификация налоговой задолженности по двум классификационным признакам<sup>2</sup>:

- 1) По характеру налоговой задолженности:
  - нормальная (институциональная);
  - неоправданная;

---

\* Гунько Надежда Николаевна, магистрант; Асеев Дмитрий Владимирович, кандидат социологических наук, старший преподаватель. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.

- отсроченная (рассроченная);
  - приостановленная к взысканию;
  - просроченная;
  - безнадежная к взысканию.
- 2) По виду задолженности:
- подтвержденная (или зафиксированная);
  - скрытая.

Не менее важной в теоретическом аспекте помимо классификации самой налоговой задолженности, является классификация хозяйствующих субъектов, имеющих эту задолженность.

В.С. Евгеньева, А.А. Навасардян выделяют следующие причины образования задолженности<sup>3</sup>:

Причины образования налоговой задолженности:

1) Макроэкономические причины - спад производства в стране; преобладание "ресурсорасточительных" технологий, которые сокращают платежеспособный спрос на отечественную продукцию; наличие дебиторской задолженности.

2) Психолого-экономические причины - отсутствие у многих руководителей современного экономического мышления либо наличие на крайне низком уровне налогового правосознания в обществе.

3) Причины экономико-правового характера - высокий уровень налоговой нагрузки на добросовестных налогоплательщиков, с одной стороны, и наличие возможностей уклонения от уплаты налогов с помощью различных схем. При этом действующее законодательство не дает налоговым органам действенных рычагов для обеспечения более полного сбора налогов, а предусмотренная законом ответственность за уклонение от их уплаты далеко не соответствует социальной опасности таких преступлений.

4) Причины организационно-управленческого характера, связанные с несвоевременно принятыми мерами, направленными на формирование элементов механизма ликвидации недоимок, совершенствование законодательной базы, мерами по урегулированию задолженности путем ее реструктуризации.

Учитывая причины возникновения налоговой задолженности перед бюджетом, на наш взгляд, можно выделить следующие категории неплательщиков:

1) Налогоплательщики, имеющие недоимку в силу сложившихся обстоятельств.

К данной группе можно отнести вполне "добросовестных" плательщиков, но, в силу тех или иных обстоятельств, не выполнивших свою обязанность перед государством. Например, в данную категорию могут попасть организации с большими объемами дебиторской задолженности. Отсутствие финансирования не позволяет данным хозяйствующим субъектам своевременно и в полном объеме выполнять свои обязанности перед государством. К этой же категории могут относиться предприятия, у которых возникла недоимка по уплате налогов вследствие ошибок счетного характера, неосведомленности в области налогового законодательства и т.п. К этой категории могут также относиться и физические лица, налоговая задолженность у которых может быть вызвана тяжелым материальным положением, стечением жизненных обстоятельств, налоговой неграмотности и т.п. Как правило, задолженность данной категорией неплательщиков подтверждается и взыскивается со временем.

2) Налогоплательщики, не производящие уплату в бюджет причитающихся налогов преднамеренно.

Большую сложность для взыскания задолженности у налоговых органов вызывают именно недобросовестные налогоплательщики. Налогоплательщики, относящиеся к данной категории, как правило, знают о своих обязанностях по уплате налогов, но всячески пытаются их избежать. Используемые методы ухода от налогов, используемые данной категорией хозяйствующих субъектов, носят довольно агрессивный характер. Обычно они используют разнообразные юридические и финансовые ухищрения, чтобы уклониться от исполнения своих налоговых обязательств. Например, к данным методам можно отнести предоставление контролирующим органам искаженных данных финансовой отчетности, имитацию банкротства, перевод активов на баланс новых структур, использование фирм-однодневок для проведения одной или нескольких операций, использование для расчетов наличных денежных средств. В большинстве случаев хозяйствующие субъекты данной категории используют в своей деятельности схемы ухода от налогообложения различной сложности. Раскрытие данных схем для налоговых органов является достаточно трудоемким процессом, а иногда и вовсе становится невозможным.

На сегодняшний день наиболее действенными способами урегулирования налоговой задолженности являются меры принудительного взыскания. Как показывает практика, данная мера является недостаточно эффективной, а зачастую ведет к негативным последствиям.

В долгосрочной перспективе, на наш взгляд, необходимо стремиться не только к повышению собираемости налогов и уменьшению налоговой задолженности. Для эффективного функционирования налоговой системы в целом, своевременного пополнения государственного бюджета через систему налоговых сборов с одновременным снижением затрат на содержание самой налоговой системы необходимо разработать стратегию государства, направленную, в первую очередь, на повышение налогового правосознания граждан. Необходимо стремиться к такому состоянию осознания налогоплательщиками необходимости уплаты налогов, при котором применение мер принудительного взыскания сводилось бы к минимуму.

Реализация указанной выше цели, на наш взгляд, должна носить комплексный характер. Целесообразно выделить основные направления воздействия на налогоплательщиков для стимулирования к своевременной уплате налогов. Основным направлением, однозначно, необходимо выбрать социально-психологическое воздействие. Используемые для реализации данного направления меры можно условно разделить на два комплекса.

Один из комплексов мер стимулирования должен иметь информативный характер. Многие граждане не знают, где получить достоверную информацию о действующем порядке исчисления налогов и сборов, о сроках введения новых норм законодательных и нормативных правовых актов, регулирующих налоговые отношения, о своих правах и обязанностях. Значительное количество из них следует устоявшимся привычкам и советам своих друзей и знакомых, в результате чего снижается ответственность за принимаемые решения, такие как: несвоевременная и неполная уплата налогов; сокрытие налогов способствующие развитию "теневое рынка" и "серых

зарплат"; криминального сектора и т.д. Одним из вариантов повышения налоговой грамотности может быть введение дисциплин, изучающих налоги и налогообложение в программы среднеобразовательных и высших учебных учреждений.

Еще одним вариантом, оказывающим положительное влияние на повышение налоговой грамотности граждан, может быть раскрытие информации о налогах с привлечением средств массовой информации.

Особое внимание следует уделить раскрытию информации о том, на какие цели идут уплаченные населением налоги. Наглядное представление о распределении налогов на улучшение или создание социально значимого элемента целой системы, такого, как государство, в котором находится сам налогоплательщик, в конечном счете, должно способствовать пониманию ответственности и повышению образованности в области налогового законодательства среди населения страны.

Следующий комплекс мер стимулирования повышения налоговой грамотности может включать в себя действия поощрительного характера.

Сюда можно отнести создание системы поощрений для добросовестных налогоплательщиков. Например, создание дополнительных льгот по определенным видам налогов, предоставление рассрочки платежа по налогу, возможность предоставления отчетности в контролирующие органы по упрощенной системе и другие аналогичные способы. Для стимулирования налогоплательщиков - физических лиц, при взаимодействии с кредитными организациями, возможна, к примеру, разработка упрощенной схемы при получении кредитов при наличии соответствующего документа из налогового органа или возможности автоматического получения данных у налогового органа данной кредитной организацией.

Однозначно, добиться поставленной цели только через систему информирования и предоставления "дополнительных бонусов" добросовестным налогоплательщикам на сегодняшний день мерами вряд ли удастся. Необходимо также уделять внимание разработке комплекса мер принудительного или ограничительного характера.

К таким мерам можно отнести контроль за регистрацией новых юридических лиц. Кроме повышенного внимания за самими юридическими лицами необходимо контролировать так же и лица, регистрирующие данные организации. Появление одного и того же физического лица в качестве учредителя или представителя управляющего органа юридических лиц, неоднократно осуществляющего регистрацию фирм с краткосрочным сроком осуществления своей деятельности также должно вызывать повышенное внимание со стороны налоговых органов. В большинстве случаев данные предприятия оказываются впоследствии банкротами. Мерами контроля за такими организациями могут служить ограничение возможности регистрации новых фирм данными физическими лицами в количественном выражении за определенный промежуток времени, запрет регистрации новых юридических лиц физическими лицами, входящими в состав управляющих органов предприятий, имеющих просроченную задолженность по уплате налога более трех месяцев предприятиями, находящимися под его руководством. Ограничительной мерой для физических лиц, входящих в состав управляющего органа предприятия, ставшего банкротом, может стать их дисквалификации как руководителей.

Мерами ограничительного характера для физических лиц, к примеру, могут стать ограничения при прохождении процедур визового контроля при выезде за границу. Разработка и применении таких мер может быть эффективным при взаимодей-

ствии и сотрудничестве налоговых органов и миграционных служб. Определенной мерой воздействия на недобросовестных налогоплательщиков могут также стать ограничения в области социального обеспечения. Например, ограничение предоставления льгот и преференций по оплате жилищных и коммунальных услуг, ограничение предоставления субсидий на приобретение жилья и т.д. Определенное воздействие на неплательщиков налогов может оказать такая мера ограничительного характера, как ограничение возможности управления транспортным средством физическим лицам, имеющим просроченную налоговую задолженность.

Немаловажную роль в вопросах урегулирования налоговой задолженности играет Федеральная служба судебных приставов. Данная служба осуществляет мероприятия принудительного взыскания налоговой задолженности. Однако, на сегодняшний день, проведение мероприятий, осуществляемых данной службой не всегда приводит к желаемому результату. Причиной тому может быть ограниченность в возможности использования инструментов для налогового взыскания с должника. Например, на сегодняшний день имущество физического лица, на которое может быть наложен арест, должно быть соизмеримо с суммой задолженности. В данном случае необходимо предоставить судебным приставам больше возможностей для проведения мероприятий принудительного воздействия. Например, при отсутствии у должника соизмеримого сумме задолженности имущества сделать допустимым наложение ареста на ближайшее по стоимости имущество. При этом, стоимость данного имущества не должна быть ниже имеющейся у физического лица задолженности.

На сегодняшний день Федеральной налоговой службой предпринимаются активные действия в области повышения эффективности налогового администрирования и эффективности урегулирования налоговой задолженности. В частности, это создание электронно-информационных сервисов для налогоплательщиков - "личный кабинет налогоплательщика" (<https://lk2.service.nalog.ru/lk/>), "Узнай свой ИНН" (<https://service.nalog.ru/inn.do>), предоставление налогоплательщикам удобных способов по уплате налогов (<https://service.nalog.ru/prepay.do>), информирование налогоплательщиков о сроках и порядке уплаты налогов на официальном сайте ФНС России (<https://www.nalog.ru/rn63/yul/#t2>, <https://www.nalog.ru/rn63/fl/>), на стендах в инспекциях, в СМИ и т.д. Несмотря на положительную динамику в данной области многие задачи еще только предстоит решить.

Предложенные направления решения проблемы урегулирования налоговой задолженности по отдельным их составляющим вряд ли смогут оказать эффективное воздействие. Для различных категорий налогоплательщиков необходим определенный комплекс мер воздействия, направленный на взыскание или предотвращение появления задолженности. Так, определяемый комплекс мер для добросовестных налогоплательщиков может ограничиваться информативным и поощрительным методами воздействия. Для хозяйствующих субъектов, уклоняющихся от уплаты налога, кроме мер информативного характера, необходимо применять совокупность методов принудительного и ограничительного характера. Данная проблема должна решаться комплексно, с детальной оценкой каждого применяемого метода.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Олигов К.М. Налоговая задолженность: повышение эффективности администрирования // *Общественные и гуманитарные науки*. 2010. № 5. С. 250-256

<sup>2</sup> Олигов К.М. Указ. соч.

<sup>3</sup> Евгеньева В.С., Навасардян А.А. Анализ задолженности по налогам перед бюджетом Российской Федерации // Бухгалтерский учет, анализ, аудит и налогообложение: проблемы и перспективы : сб. ст. II Всерос. науч.-практ. конф. / под общ. ред. Н.Н. Бондиной. Пенза, 2014. С. 61-65.

**N.N. Gunko, D.V. Aseev\***

## **CURRENT PROBLEMS DEBT SETTLEMENT BEFORE THE BUDGET**

This article discusses possible causes of the debt before the budget, given the classification of the categories of defaulters, proposes a set of socio - psychological and restrictive to increase the efficiency of settlement of tax arrears.

**Keywords:** tax arrears, the causes of the debt, tax literacy, a set of measures to stimulate, the impact of restrictive measures.

---

\* Gunko Nadezhda Nikolaevna, Undergraduate; Aseev Dmitry Vladimirovich, Candidate of Sociological Sciences, Senior Lecturer. - Samara State University of Economics. E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.

УДК 342.743:336.22

**Н.Н. Гунько\***

## **ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И МЕТОДЫ НАЛОГОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ НА УРОВНЕ ХОЗЯЙСТВУЮЩЕГО СУБЪЕКТА**

Рассматриваются различные методы налогового планирования для хозяйствующих субъектов и возможности их применения на разных этапах существования.

**Ключевые слова:** стратегическое налоговое планирование, тактическое налоговое планирование, налоговые льготы, налоговая нагрузка.

На сегодняшний день существует множество определений налогового планирования. Данное понятие рассматриваются в трудах Е.Ю. Жидковой, Е.Б. Шувалова, Е.А. Грачевой, Е.Н. Евстигнеева, Е.С. Вылковой и других. Следует отметить, что по данному вопросу может не существовать единого мнения. Однако, во всех определениях можно выделить общую сущность данного определения: налоговое планирование - оптимизация налоговых отчислений в бюджет государства законными способами на основе использования налоговых льгот, правильности выбора налоговых режимов и объектов налогообложения, грамотности формирования и использования учетной политики<sup>1</sup>.

---

\* Гунько Надежда Николаевна, магистрант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.



Довольно часто в экономической литературе можно встретить разделение методов налогового планирования на внешние и внутренние. На мой взгляд, логичнее определить данные методы как стратегические и тактические (текущие). Данные определения также даются во множестве источников.

Оптимизация налогообложения хозяйствующего субъекта - достаточно емкий процесс, включающий в себя не только планирование финансовых потоков и капитальных вложений, но и постановку долгосрочных целей и задач предприятия, распределение финансовой нагрузки, разработку стратегии. Следовательно, на этапе стратегического планирования целесообразно производить выбор наиболее выгодного с налоговой точки зрения места расположения производств, филиалов, дочерних компаний и руководящих органов, решение вопроса о возможном использовании налоговых льгот, предоставляемых законодательством, выбор организационно-правовой формы юридического лица и определении ее соотношения с возникающим при этом налоговым режимом.

При выборе места расположения хозяйствующего субъекта возможно применить основы международного налогового планирования. Разный подход к определению резидентства в различных странах создает условия для оптимизации налоговых платежей. Кроме определения резидентства для размещения хозяйствующего субъекта необходимо также сопоставить налоговые ставки и льготы в различных странах, чтобы определить варианты оптимизации размещения бизнеса и минимизации размера налогового бремени. Дело в том, что не только в офшорных зонах, но и в странах с обычными налоговыми ставками компании с хорошо поставленным налоговым планированием имеют возможность использовать более низкие налоговые ставки<sup>2</sup>.

Следует также обратить внимание при планировании места расположения организации и на особые экономические зоны, как на регионы льготного налогообложения на территории Российской Федерации. Как правило, свободные экономические зоны создаются государством специально с целью благоприятствования экономического, научно-технического, экологического, социального развития России. Для хозяйствующих субъектов на данных территориях государства создаются привилегированные условия в виде получения таможенных, налоговых, административных и других льгот.

На этапе тактического планирования предприятие принимает меры, которые непосредственно влияют на отражение финансовых результатов деятельности, и стремится к тому, чтобы это отражение было наиболее выгодным для него с точки зрения минимизации налогообложения. Тактическое планирование подразумевает расчет конкретных видов налогов на следующий финансовый год или несколько лет при использовании всех возможных по закону механизмов оптимизации размеров платежей<sup>3</sup>. Данный этап включает в себя разработку учетной и договорной политики предприятия, рассмотрению возможности использования налоговых освобождений и льгот по основным налогам с учетом изменения налогового законодательства, организацию бухгалтерского и налогового учета и т.д.

Процессу текущего налогового планирования на предприятии предшествует оценка налогового бремени (налоговой нагрузки). Налоговое бремя - относительная величина, характеризующая долю налогов в выбранном результативном показателе (выручке, прибыли). Именно эта оценка позволяет понять, какие налоговые обяза-

тельства являются "узким местом" в данной организации, а также понять, с чего должна начинаться минимизация отдельных налогов и оптимизация налогообложения в целом. Анализ основных показателей финансовой деятельности предприятия осуществляется на многих предприятиях в разрезе 12 общедоступных показателей самостоятельной оценки рисков включения предприятия в план выездной налоговой проверки, которыми руководствуются налоговые органы и налогоплательщики<sup>4</sup>.

Одна из основных ролей в системе налогового планирования принадлежит учетной политике, играющей значительную роль в процессе управления налоговыми платежами, и превалирующей над процессами контроля, учета, организации и регулирования не только по временному фактору, но и по качественному содержанию.

Учетная политика - это определенные принципы, правила и практические приемы, принятые хозяйствующим субъектом для формирования бухгалтерского и налогового учета, подготовки финансовой отчетности. Это документ, который утверждается налогоплательщиком, поскольку законодательство в ряде случаев предоставляет ему возможность выбрать те или иные альтернативные методы ведения бухгалтерского и налогового учета<sup>5</sup>.

На этапах среднесрочного и краткосрочного финансового планирования задача учетной политики заключается в анализе налоговых последствий на основе вариантности ведения налогового учета и оценке степени их влияния на финансовые результаты деятельности хозяйствующего субъекта.

Налоговые льготы представляют собой совокупность мер и способов поощрения плательщика, которые предоставляются согласно законодательству и направлены на решение социально-экономических задач и поощрение определенных видов деятельности<sup>6</sup>.

Выделяют три укрупненные группы налоговых льгот:

- налоговые освобождения:

- налоговая амнистия - освобождение лица, совершившего правонарушение, от соответствующих штрафных санкций;

- полное освобождение от уплаты налогов отдельных категорий налогоплательщиков;

- налоговые изъятия - выведение из под налогообложения отдельных элементов объекта налога;

- налоговые каникулы - полное освобождение налогоплательщика от уплаты налога на определенный период;

- понижение налоговых ставок - частичное или полное освобождение от уплаты налога путем применения льготных размеров ставки;

- налоговые скидки:

- необлагаемый минимум - прямой первоначальный вычет минимальных сумм из валовой стоимости объекта;

- налоговые вычеты - исключение из налоговой базы отдельных текущих расходов, имущества и доходов;

- ускоренная амортизация - уменьшение налоговой базы и возможность в более короткий промежуток времени накопить финансовые ресурсы для замены устаревшего производственного оборудования новым;

- амортизационная премия - возможность при расчете налога на прибыль признавать в качестве расходов сумму в размере 30 либо 10% от затрат фирмы на завершённые капитальные вложения;

- налоговые кредиты:

- отсрочка или рассрочка по уплате налога - изменение срока уплаты налога при наличии определенных оснований с единовременной или поэтапной уплатой налогоплательщиком суммы задолженности;

- инвестиционный налоговый кредит - изменение срока уплаты налога, возможность в течение определенного срока и в определенных пределах уменьшать свои платежи по налогу с последующей поэтапной уплатой суммы кредита и начисленных процентов.

В условиях изменяющегося законодательства на этапе тактического планирования необходим постоянный анализ и контроль результатов налогового планирования. Это так же необходимо для оценки эффективности применяемых в настоящий момент инструментов. Периодический анализ схем налоговой оптимизации позволит предприятию быстрее реагировать на изменения внешних и внутренних факторов воздействия, принимать верные управленческие решения.

Рассмотренные варианты снижения величины налоговых платежей и достижения отсрочки их выплат имеют важное значение для хозяйствующих субъектов экономики РФ, поскольку позволяют им успешно работать даже в условиях нехватки оборотных средств, а также повышают их конкурентоспособность.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Вылкова Е.С.* Налоговое планирование: учебник для магистров. М. : Юрайт, 2012.

<sup>2</sup> Там же.

<sup>3</sup> *Митрофанова И.А., Тлисов А.Б., Яценко Г.А.* Оптимизация налогообложения как инструмент планирования финансовых результатов деятельности организации // Международный бухгалтерский учет. 2014. № 28. С. 34-43.

<sup>4</sup> *Васильева А.В., Назаров М.А.* Проблемные аспекты применения налогоплательщиками критериев самостоятельной оценки налоговых рисков // Известия Института систем управления Самарского государственного экономического университета. 2012. № 1-2 (4-5). С. 57-61.

<sup>5</sup> *Лошкарева И.Э., Назаров М.А.* Актуальные направления мониторинга налоговых льгот в Российской Федерации в условиях кризиса // Проблемы развития предприятий: теория и практика : материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф. Самара, 2014. С. 279-281.

<sup>6</sup> Там же.

**N.N. Gunko\***

## **BASIC CONCEPTS AND METHODS OF TAX PLANNING AT LEVEL OF COMPANIES**

The article discusses various methods of tax planning for businesses and their applicability in various stages of existence.

**Keywords:** strategic tax planning, tactical tax planning, tax incentives, the tax burden.

---

\* Gunko Nadezhda Nikolaevna, Undergraduate, Samara State University of Economics.  
E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.

## ОСОБЕННОСТИ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ ПРИБЫЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИ РАСЧЕТЕ ЭФФЕКТА ФИНАНСОВОГО РЫЧАГА

Рассмотрены особенности налогообложения прибыли организации в части отнесения сумм процентов по заемному капиталу, которые вносят определенные коррективы в расчет эффекта финансового рычага.

**Ключевые слова:** финансовый рычаг, контролируемые сделки, долговые обязательства, ставка рефинансирования.

Финансовый рычаг (financial leverage) - это потенциальная возможность влиять на прибыль предприятия путем изменения объема и структуры собственного и заемного капитала. Приращение рентабельности собственных средств, получаемое за счет использования кредита, называют эффектом финансового рычага (далее - ЭФР). Как известно, при расчете ЭФР используются три составляющие: налоговый корректор финансового левериджа, дифференциал финансового левериджа, коэффициент финансового левериджа (плечо)<sup>1</sup>.

С 1 января 2015г. действует новый порядок налогового учета процентов по долговым обязательствам. Изменения в ст. 269 НК РФ внесены Федеральным законом от 28.12.2013 г. № 420-ФЗ, Федеральным законом от 08.03.2015 г. № 32-ФЗ скорректированы положения, касающиеся признания процентов по контролируемым сделкам и контролируемой задолженности.

Особые правила расчета процентов, учитываемых для целей налогообложения, установлены для контролируемых сделок. Согласно ст. 105.14 НК РФ, контролируемые сделки - это сделки, цены которых налоговые органы вправе проверять на их соответствие рыночным ценам (сделки между взаимозависимыми лицами). Взаимозависимость между организациями определяется в соответствии с правилами ст. 105.1 НК РФ, которой установлено 11 оснований для признания организаций взаимозависимыми. По долговым обязательствам, возникшим между сторонами, которые не являются взаимозависимыми лицами, налогоплательщик-заемщик не определяет предельную величину процентов, а учитывает начисленные проценты в полном объеме<sup>2</sup>.

Обновленные положения п.1.1 ст.269 НК РФ предписывают сравнивать фактическую ставку по долговому обязательству с интервалом предельных значений, указанных п.1.2 ст.269 НК РФ (см. таблицу)<sup>3</sup>.

Если фактическая ставка находится в пределах обозначенного интервала, то расходом (доходом) признаются фактически начисленные проценты. На сегодняшний день корректней использовать не ставку рефинансирования ЦБ РФ (8,25%), а ключевую ставку ЦБ РФ, которая со 2 февраля 2015 г. составляет 15%, с 16 марта - 14%, с 3 августа - 11%<sup>4</sup>.

---

\* Желнова Кристина Владимировна, кандидат экономических наук, доцент, Ижевский государственный технический университет. E-mail: kristina-zhelnova@yandex.ru.

## Интервалы предельных значений процентных ставок для долговых обязательств, руб.

В ред. Закона №420-ФЗ	В ред. Закона №32-ФЗ
с 01.01.2015 г. по 31.12.2015 г. - от 75 до 180 % ставки рефинансирования ЦБ РФ; с 01.01.2016 г. - от 75 до 125 % ставки рефинансирования ЦБ РФ	с 01.01.2015 г. по 31.12.2015 г. по контролируемой сделке в соответствии с п. 2 ст. 105.14 НК РФ - от 0 до 180 % ключевой ставки ЦБ РФ; с 01.01.2016 г. по контролируемой сделке в соответствии с п. 2 ст. 105.14 НК РФ - от 75 до 125 % ключевой ставки ЦБ РФ; с 01.01.2015 г. по 31.12.2015 г. по иным контролируемым сделкам, кроме п. 2 ст. 105.14 НК РФ, - от 75 % ставки рефинансирования ЦБ РФ до 180 % ключевой ставки ЦБ РФ; с 01.01.2016 г. по иным контролируемым сделкам, кроме п. 2 ст. 105.14 НК РФ, - от 75 до 125 % ключевой ставки ЦБ РФ

Приведем практический пример. *1-й вариант.* Организация в феврале 2015 г. получила кредит от российского банка-учредителя в размере 4 млрд руб. по ставке 17% годовых (процентная ставка не меняется на протяжении всего срока действия договора).

Рассчитаем предельный размер процентов, признаваемых в целях исчисления налога на прибыль за февраль 2015г. Для признания сделки контролируемой сумма начисленных процентов за 2015 г. должна превысить 1 млрд руб. (п. 2 ст. 105.14 НК РФ, Письмо Минфина РФ от 16.08.2013 г. №03-01-18/33535). Тогда верхний предел ставки интервала составляет 180 % ключевой ставки ЦБ РФ (пп. 1 п. 1.2 ст. 269 НК РФ):  $15\% \cdot 1,8 = 27\%$ .

Таким образом, реальная ставка по кредиту меньше предельно допустимой ставки, рассчитанной исходя из величины интервала процентных ставок, следовательно, организация в феврале 2015 г. в полном объеме признает начисленные проценты.

*2-й вариант.* Изменим условие 1-го варианта примера. Предположим, что денежные средства были привлечены по ставке 28% годовых. Верхний предел ставки интервала составляет 180 % ключевой ставки ЦБ РФ (пп. 1 п. 1.2 ст. 269 НК РФ):  $15\% \cdot 1,8 = 27\%$ .

Таким образом, реальная ставка по кредиту больше (на 1%) предельно допустимой ставки, рассчитанной исходя из величины интервала процентных ставок. Поскольку условия, предусмотренные специальной нормой (п. 1.1 ст. 269 НК РФ), не выполняются, то обратимся к правилам абз. 3 п. 1 ст. 269 НК РФ. В этой ситуации налогоплательщик должен применить правила трансфертного ценообразования. То есть необходимо доказать, что установленная процентная ставка по кредитному договору является рыночной. С этой целью организация должна применить один из пяти методов, прописанных в п.1 ст.105.7 НК РФ. При этом приоритетным для проверки соответствия цен, установленных в договоре, рыночным ценам является метод сопоставимых рыночных цен (п. 3 ст. 105.7 НК РФ).

Предположим, что в кредитном портфеле организации имеются сделки с другими кредиторами на сопоставимых условиях, процентная ставка по которым составляет от 20% до 30%. В этом случае организация признает в феврале 2015г. численные проценты в полном объеме.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Эффект финансового левириджа. Пример расчета. URL: [http://afdanalyse.ru/publ/finansovyj\\_analiz/1/ehffekt\\_finansovogo\\_rychaga\\_leveridzha\\_primer\\_rascheta/7-1-0-119](http://afdanalyse.ru/publ/finansovyj_analiz/1/ehffekt_finansovogo_rychaga_leveridzha_primer_rascheta/7-1-0-119).

<sup>2</sup> Налоговый кодекс Российской Федерации 2015 (с изм. от 06.10.2015).

<sup>3</sup> См.: Федеральный закон от 28.12.2013 г. № 420-ФЗ; Федеральный закон от 08.03.2015 г. № 32-ФЗ.

<sup>4</sup> Ключевая ставка и ставка рефинансирования. URL: <http://base.garant.ru/10180094>.

**Ch.V. Zhelnova\***

## FEATURES OF THE TAXATION OF PROFIT OF THE ORGANIZATION AT CALCULATION OF EFFECT OF THE FINANCIAL LEVERAGE

Features of the taxation of profit of the organization regarding reference of the sums of percent on the loan capital which introduce certain amendments in calculation of effect of a financial leverage are considered.

**Keywords:** financial leverage, controlled transactions, debt obligations, refinancing rate.

---

\* Zhelnova Christina Vladimirovna, Candidate of Economics, Associate Professor, Izhevsk State Technical University. E-mail: [kristina-zhelnova@yandex.ru](mailto:kristina-zhelnova@yandex.ru).

УДК 657.6:336.2

**Л.Ф. Лукьяненко, Е.Ю. Дремова\***

## ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА АУДИТОРСКИХ УСЛУГ В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ СТАНДАРТАМИ

Раскрываются актуальные вопросы контроля качества аудиторской деятельности с точки зрения международных стандартов аудита.

**Ключевые слова:** аудит, качество аудита, международные стандарты аудита, саморегулируемые организации аудиторов, внешний контроль, внутренний контроль.

---

\* Лукьяненко Людмила Федоровна, кандидат экономических наук, доцент; Дремова Екатерина Юрьевна, старший преподаватель. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

Вопросы качества аудита являются актуальными для международной практики осуществления аудита. Координацией деятельности в области аудита на международном уровне осуществляет неправительственное профессиональное объединение аудиторов и бухгалтеров - Международная федерация бухгалтеров (МФБ).

Одним из направлений деятельности МФБ является содействие предоставлении качественных услуг всеми представителями бухгалтерской профессии, а также непрерывное совершенствование качества аудита. С этой целью МФБ проводится работа по разработке и опубликованию стандартов и положений в области обеспечения качества профессиональных аудиторских услуг<sup>1</sup>.

Основопологающий документ по обеспечению качества аудиторских услуг - Положение об обязательствах организаций - членов МФБ 1 "Обеспечение качества", принятое Советом МФБ.

Согласно Положению контроль качества аудита должен быть реализован на трех уровнях:

- профессионального аудиторского объединения;
- аудиторской фирмы;
- аудиторского задания.

Разработка стандартов и практических рекомендаций по обеспечению качества аудита на уровне аудиторской фирмы находится в компетенции Совета по международным стандартам аудита и уверенности (СМСАУ) МФБ. В рамках этой деятельности СМСАУ МФБ приняты следующие документы:

- международный стандарт по контролю качества (МСКК) 1 "Контроль качества для фирм, которые проводят аудит и обзорные проверки отчетной финансовой информации и выполняют другие задания по обеспечению уверенности и сопутствующим услугам". Этот стандарт регламентирует вопросы организации контроля качества на уровне аудиторской фирмы;

- международный стандарт аудита (МСА) 220R "Контроль качества аудита отчетной финансовой информации". Этот стандарт регламентирует вопросы организации контроля качества на уровне отдельного аудиторского задания.

Согласно указанному выше Положению профессиональные объединения МФБ в целях обеспечения качества деятельности своих членов должны разработать и принять:

- стандарты и рекомендации по контролю качества;
- руководство по проведению внешней проверки качества аудита.

Согласно этому Положению члены МФБ, являющиеся саморегулируемыми организациями, обязаны разработать программы по обеспечению разумной уверенности в том, что аудиторы следуют стандартам аудита. Целями этих программ являются:

- обеспечение контроля за соблюдением стандартов качества профессиональной деятельности;
- обеспечение непрерывной профессиональной подготовки, направленной на изучение методов и процедур качества;
- помощь в реализации программ проверки качества профессиональной деятельности.

Этими документами установлен следующий порядок осуществления внешнего контроля качества работы аудиторских фирм.

Выбор аудиторской фирмы для проверки может быть основан либо на временном подходе, либо на подходе, основанном на риске.

При выборе временного подхода следует:

- установить максимальный период проверки, за который организация должна подлежать проверке. Период проверки определяется решением профессионального объединения. Это может быть период в три года;

- принять во внимание качество и эффективность программы внутренней проверки качества на аудиторской фирме.

При выборе подхода, основанного на риске, необходимо принимать во внимание различные факторы риска.

Объектами внешнего контроля качества со стороны саморегулируемых организаций являются политика и процедуры контроля качества, установленные в аудиторской фирме. Положением определено, что аудиторская фирма должна установить политику и процедуры контроля качества в отношении профессиональных аудиторских услуг<sup>2</sup>.

Основные цели политики контроля качества определены МСА 220 R "Контроль качества работы в аудите". К ним отнесены:

- профессиональные требования, навыки и компетентность;
- поручение заданий;
- делегирование полномочий;
- консультирование;
- принятие и сохранение клиентов;
- мониторинг.

Порядок проведения внешней проверки качества должен быть следующим:

- определение уровня подготовки членов группы, назначенной на проверку качества;

- оценка независимости членов этой группы;

- оценка того, обладают ли члены группы соответствующими техническими навыками и знаниями, специальным опытом, полномочиями для проведения проверки качества с надлежащей профессиональной компетентностью;

- определение степени соответствия проведенных аудиторских проверок международным стандартам;

- оценка действий, предпринятых аудиторской фирмой по результатам предыдущих проверок качества;

- документирование выполняемых этапов проверки качества с тем, чтобы предоставить профессиональному объединению при необходимости возможность вынесения объективной оценки того, проведена ли проверка качества с надлежащей тщательностью и в соответствии со стандартами;

- сообщение о результатах проверки руководству и собственникам организации для того, чтобы руководство могло предпринять необходимые корректирующие действия;

- оценка соблюдения принципа конфиденциальности информации о клиенте.



Следует выделить основные аспекты проведения проверки качества.

Одним из аспектов является оценка требований к группе по проверке качества. Естественно, члены рабочей группы должны обладать необходимой профессиональной компетентностью. При этом члены рабочей группы должны иметь документы, подтверждающие их полномочия от имени профессионального объединения.

Качество выполняемых в ходе аудита работ контролируется путем указаний и проверки выполненной работы. Указания, выдаваемые ведущим аудиторам и рядовым членам проверки, включают в себя информацию об обязанностях этих специалистов; о целях процедур, которые надлежит выполнять; об особенностях деятельности проверяемого субъекта; о возможных проблемных вопросах в области бухгалтерского учета и аудита, которые могут оказать влияние на специфику, объем и затраты времени применяемых аудиторских процедур.

Члены группы аудиторов, осуществляющие текущий контроль, должны следить за соответствием квалификационного уровня участников аудита сложности поручаемых им заданий и соответствие выполняемой работы общему плану и программе аудита<sup>3</sup>.

Результаты работы каждого исполнителя проверяют сотрудники с более высоким профессиональным уровнем. При этом обращается внимание на следующие моменты:

- выполнялась ли работа в соответствии с общим планом и программой аудита;
- все ли цели аудиторских процедур достигнуты в ходе аудита, надлежащим образом описаны, квалифицированы, оценены и нашли отражение в выводах аудиторов;
- обоснованы ли выводы аудиторов и базируются ли эти выводы на полученных в ходе проверки необходимых и достаточных доказательствах;
- отражены ли должным образом в рабочих документах проделанная работа и ее результаты.

Система контроля качества должна включать политику и процедуры по надлежащему документальному оформлению внутренних процедур контроля качества для обеспечения доказательств функционирования каждого элемента системы контроля качества<sup>4</sup>. На форму и содержание документации влияют:

- размер фирмы и количество отделов;
- степень полномочий как отдельных сотрудников, так и соответствующих подразделений;
- характер и сложность практической деятельности и организационной структуры фирмы.

Документация должна храниться в течение периода времени, установленного законодательными и нормативными требованиями и необходимого для прохождения процедур мониторинга.

Характер, сроки и сфера применений политики и процедур зависят:

- от размера и характера деятельности фирмы;
- географического расположения;
- организационной структуры;
- соотношения затрат и результатов.

Аудиторская группа должна реализовать процедуры контроля качества в отношении каждого отдельного аудиторского задания. При этом к аудиторской группе предъявляются следующие требования:

- группа выполняет процедуры контроля качества применительно к каждому отдельному аудиторскому заданию;
- обеспечивает фирму уместной информацией, которая способствует функционированию системы контроля качества в той ее части, которая относится к независимости;
- вправе полагаться на установленную фирмой систему, если только информация, представленная фирмой или другими сторонами, не носит противоречивый характер.

К каждому из сотрудников аудиторской фирмы предъявляются определенные требования. Так, например, партнер должен нести ответственность за качество его аудиторского задания. При выполнении всех этапов аудиторского задания партнер должен подавать пример отношения к качеству аудиторской работы другим членам аудиторской группы.

Политика и процедуры контроля качества аудиторской фирмы должны быть доведены до сведения персонала фирмы, чтобы обеспечить достоверную уверенность в том, что такие элементы политики и процедуры понятны и применяются на практике.

\* \* \* \* \*

<sup>1</sup> Пугачев В.В. Международные стандарты аудита : учеб. пособие. 2-е изд. М. : Дело и Сервис, 2009. 304 с.

<sup>2</sup> Лукьяненко Л.Ф. Международные стандарты аудита в российском аудите : материалы XI Междунар. науч.-практ. конф., 7-15 февраля 2014 г. Пржмышль : Наука и практика, 2014. С. 21-23.

<sup>3</sup> Ерофеева В.А., Пискунов В.А., Битюкова Т.А. Аудит : учеб. пособие. СПб. : Санкт-Петербургский гос. ун-т экономики и финансов, 2011.

<sup>4</sup> Лукьяненко Л.Ф., Чариков В.С. Проблемы развития аудита: теории и подходы // Наука XXI века: актуальные направления развития : материалы Междунар. заоч. науч.-практ. конф. 2015. С. 484-487.

L.F. Lukyanenko, E.Yu. Dremova\*

## QUALITY ASSURANCE OF AUDIT SERVICES IN ACCORDANCE WITH INTERNATIONAL STANDARDS

Disclosed topical issues of quality control of audit activities in accordance with ISA.

**Keywords:** audit, audit quality, International standards on auditing, external control of audit, internal control of audit.

---

\* Lukyanenko Lyudmila Fyodorovna, Candidate of Economics, Associate Professor; Dremova Ekaterina Yuryevna, Senior Lecturer. - Samara State University of Economics. E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.

## СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАСЧЕТА НАЛОГОВОЙ НАГРУЗКИ

Раскрываются проблемные вопросы расчета налоговой нагрузки на современном этапе в Российской Федерации.

**Ключевые слова:** налогообложение, налоговая нагрузка, налоговое бремя, налоговое планирование, структура налогов, механизм взимания налогов.

Налогообложение тесно связано с формированием финансовых ресурсов государства, поэтому наукой оно рассматривается как важный инструмент государственного регулирования экономики и перераспределения доходов. Оптимально построенная налоговая система должна обеспечивать финансовыми ресурсами потребности государства, при этом не только не снижать стимулы налогоплательщика к предпринимательской деятельности, но и обязывать его к постоянному поиску путей повышения эффективности хозяйствования. В связи с этим решение проблем, связанных с налогообложением, является актуальным и сложным, особенно на этапе проводимых экономических преобразований в стране. В последнее время налоговое законодательство России стремительно меняется, и связано это в некотором роде с общей тенденцией российского законодателя пойти по пути постепенного снижения налогового бремени с целью становления эффективной налоговой системы. Поэтому показатель налоговой нагрузки, или налогового бремени на налогоплательщика является достаточно серьезным измерителем качества налоговой системы страны. Уровень налогового бремени количественно определяет та часть дохода, которая изымается у предприятия в пользу бюджета и внебюджетных фондов в виде налогов, пошлин и сборов. На макроуровне данному показателю соответствует отношение общей суммы поступлений налогов и сборов в консолидированный бюджет страны к сумме стоимости всех товаров конечного потребления и оказанных услуг, произведенных на территории страны (ВВП). Налоговая система на сегодняшний день остается главным предметом дискуссий о путях и методах реформирования, а также острой критики.

Одной из наиболее дискуссионной в теории и практике налогового планирования является проблема расчета налогового бремени, подходы к которой претерпевают изменения на различных исторических стадиях развития экономики России.

В 1913 г. Е. Кун указывал, что "финансовый результат всякого налога обуславливается двумя факторами: 1) размером налога по отношению к податной единице и 2) числом налогоплательщиков".

В 1928 г. К. Ф. Шмелев писал, что "под тяжестью принудительных сборов или только налогов разумеется действие бремени принудительных сборов или только

---

\* Лукьяненко Людмила Федоровна, кандидат экономических наук, доцент; Старцева Анна Александровна, магистрант. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.

налогов", приводя в сноске определение К. Брауэра: "Под бременем обложения понимается предъявление данной публичной единицей требования к налоговой платежеспособности населения путем принудительных сборов. Действие такого налогового бремени обозначается как тяжесть обложения, которая сама может быть понята как отношение между наложенным бременем и налоговой платежеспособностью налогоплательщика, или, если налоговый платеж является составной частью издержек производства, то как отношение между налоговым обязательством и способностью его перенесения со стороны производства. В этом смысле можно говорить о налоговом давлении на налогоплательщиков и на носителей налогов". С точки зрения К. Ф. Шмелева, понятие тяжести обложения включает в себя два элемента: 1) бремя обложения и 2) давление, производимое этим бременем в народном хозяйстве, или собственно тяжесть, испытываемая народным хозяйством в целом или отдельными единичными хозяйствами, его составляющими, в результате принудительных (налоговых) изъятий. К. Ф. Шмелев различал бремя обложения, представляющее тот груз, который государство непосредственно возлагает на население, и давление или тяжесть налогового бремени - это действие, которое налоги оказывают на единичные хозяйства и народное хозяйство в целом, принося им материальные потери и ущерб<sup>1</sup>.

Анализ экономической литературы показывает, что многие ученые-экономисты уделяют в своих трудах внимание не только проблеме налогообложения и влиянию налогов на народное хозяйство, но и обременительности налогов. В современной экономической литературе существует множество определений понятий "налоговая нагрузка" и "налоговое бремя".

В современном экономическом словаре указано, что налоговая нагрузка - это "мера, степень, уровень экономических ограничений, создаваемых отчислением средств на уплату налогов, отвлечением их от других возможных направлений использования"<sup>2</sup>. Данное определение является не полным, так как не отражает структуру налоговой нагрузки.

Ряд экономистов, в том числе М.И. Литвин рассматривают налоговую нагрузку в качестве комплексной характеристики. М.И. Литвин так уточняет понятие "налоговая нагрузка": "Это комплексная характеристика, которая включает:

- количество налогов и других обязательных платежей;
- структуру налогов;
- механизм взимания налогов;
- показатель налоговой нагрузки на предприятие"<sup>3</sup>.

Отсюда, определение М.И. Литвина в полном объеме отражает структуру налоговой нагрузки, однако не отражает ее экономическую сущность.

По определению В.Г. Панскова, "налоговое бремя представляет собой показатель совокупного воздействия налогов на экономику страны в целом, отдельный хозяйствующий субъект или иного плательщика, определяемый как доля доходов, уплачиваемая государству в форме налогов и платежей налогового характера"<sup>4</sup>. Данное определение является неточным, так как невозможно измерить всю степень воздействия налогов на экономику страны или на хозяйствующий субъект только одним показателем, выраженным в процентах.

Автор А.Н. Цыгичко под налоговым бременем понимает "часть совокупной финансовой нагрузки, ограничивающей ресурсы расширения и модернизации предприятий"<sup>5</sup>. Исходя из этого ученый считает, что вопрос снижения налогового бремени необходимо рассматривать во взаимосвязи с такими составляющими финансового гнета, как ввозные и вывозные таможенные пошлины, цены и тарифы естественных монополий, инфляции, кредитные ставки, нормы амортизации и др.

Таким образом, если исходить из сути данных определений, то понятие "налоговая нагрузка" характеризует долю изъятия налогов и сборов на макроуровне, а термин "налоговое бремя" - на микроуровне, когда речь идет о конкретном хозяйственном субъекте. При этом, если на макроуровне объем изымаемых налогов сравнивается с произведенным ВВП, то на уровне предприятия все налоговые платежи предлагается сравнивать с таким показателем, как выручка от реализации продукции<sup>6</sup>. Очевидно, что это совершенно разные показатели, несопоставимые между собой, что и послужило причиной их разграничения на два разных, самостоятельных понятия.

По мнению Д.В. Лазутиной, критерием разграничения понятий "налоговая нагрузка" и "налоговое бремя" стало то, что налоговое бремя - это, с одной стороны, отношения, возникающие между субъектами хозяйствования и государством по уплате обязательных налоговых платежей, с другой стороны, - это величина, отражающая потенциально возможное воздействие государства на экономику посредством налоговых механизмов, а налоговая нагрузка - это показатель, характеризующий фактический уровень воздействия<sup>7</sup>.

Большинство экономистов придерживаются мнения о синонимичности понятий "налоговая нагрузка" и "налоговое бремя"<sup>8</sup>.

В результате анализа существующих определений понятий "налоговая нагрузка" и "налоговое бремя" можно сделать вывод, что, давая оценку степени налоговой нагрузки на экономику или налогового бремени субъекта, все экономисты говорят об одном и том же: об уровне изъятия части дохода хозяйствующих субъектов. Различия состоят лишь в том, на каком уровне приводятся оценки: на макро- или микроуровне.

Обобщая мнения ученых-экономистов относительно понятия налоговой нагрузки, можно отметить, что, налоговая нагрузка представляет собой комплексную количественную и качественную характеристику влияния обязательных платежей в бюджетную систему Российской Федерации на финансовое положение предприятий - налогоплательщиков, которая включает:

- количество налогов и других обязательных платежей;
- структуру налогов;
- механизм взимания налогов;
- показатель налоговой нагрузки на предприятие.

Единой методики для расчета налоговой нагрузки нет. Оценка налоговой нагрузки производится с использованием различных методик и подходов.

В целом методики определения налоговой нагрузки налогоплательщика отличаются используемым набором налогов и взносов. Важную роль играет также базисный показатель, к которому можно "привязывать" расчетные показатели, т.е. сравнивать с ним общую сумму налогов за расчетный период.

Проведенный анализ методик расчета налоговой нагрузки хозяйствующего субъекта показывает, что, несмотря на различия в подходах, данные, полученные исследователями в результате применения рассмотренных методик, можно исполь-

зовать для проведения мероприятий по налоговому планированию и налоговой оптимизации как налогоплательщиками, так и государством.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Вылкова Е.С.* Налоговое планирование. М. : Юрайт, 2012. 639 с.

<sup>2</sup> Там же.

<sup>3</sup> Налоговая нагрузка и экономические интересы предприятий // Финансы. 2012. № 5. С. 308.

<sup>4</sup> *Вылкова Е.С.* Указ. соч.

<sup>5</sup> *Цыюичко А.Н.* Нормализация налоговой нагрузки. М. : ИТРК, 2002.

<sup>6</sup> Налогообложение стран СНГ / Е.П. Фомин [и др.] / под ред. Е.П. Фомина. Самара, 2013.

<sup>7</sup> *Лазутина Д.В.* Налоговая нагрузка физических лиц и методы ее расчета // Конкурентоспособность территорий и предприятий во взаимосвязанном мире : материалы VII Всерос. форума молодых ученых. Екатеринбург : УрГЭУ, 2004.

<sup>8</sup> *Лошкарева И.Э., Назаров М.А.* Актуальные направления мониторинга налоговых льгот в Российской Федерации в условиях кризиса // Проблемы развития предприятий: теория и практика : материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф. Самара, 2014. С. 279-281.

**L.F. Lukyanenko, A.A. Startceva\***

## CONTEMPORARY ISSUES OF CALCULATING THE TAX BURDEN

Article reveals the problematic issues of calculating the tax burden at the present stage in the Russian Federation.

**Keywords:** taxation, the tax burden, tax planning, the tax structure, the mechanism of collection of taxes.

---

\* Lukyanenko Lyudmila Fyodorovna, Candidate of Economics, Associate Professor, Startceva Anna Alexandrovna, Undergraduate. - Samara State University of Economics. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

УДК 342.743:336.22

**О.Л. Михалева, С.А. Кустова\***

## ПЕРСПЕКТИВЫ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ ДОХОДОВ ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ

Рассмотрены основные изменения в налогообложении доходов физических лиц, в частности в отношении предоставления вычетов.

**Ключевые слова:** налог на доходы физических лиц (НДФЛ), имущественный налоговый вычет, социальный налоговый вычет, стандартный налоговый вычет.

---

\* Михалева Оксана Леоновна, кандидат экономических наук, доцент; Кустова Светлана Александровна, студент. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

Одной из главных особенностей налоговой политики современной России является совершенствование налогообложения физических лиц. Более подробно остановимся на рассмотрении основных изменений в налогообложении доходов физических лиц, вступивших в силу с 2015 г. и вводимые с 2016 г.

Налог на доходы физических лиц является одним из основополагающих в бюджете РФ, поэтому все изменения, касающиеся его, являются важным дополнением в налоговой системе государства<sup>1</sup>. Порядок исчисления НДФЛ регламентирован гл. 23 "Налог на доходы физических лиц" НК РФ<sup>2</sup>.

С 2015 г. освобождаются от налогообложения НДФЛ любые выплаты в связи со стихийными бедствиями и терактами, а не только единовременные, как было ранее. К ним относятся выплаты:

- гражданам в связи со стихийным бедствием или с другим чрезвычайным обстоятельством, а также пострадавшим от терактов на территории РФ;
- гражданам, у которых в результате таких обстоятельств погиб член семьи.

Кроме того, от НДФЛ освобождаются любые доходы независимо от источника выплаты, полученные в порядке благотворительности:

- детьми-сиротами;
- детьми, оставшимися без попечения родителей;
- детьми из семей с доходом не более регионального прожиточного минимума на одного человека.

Таким образом, выплаты могут производиться любыми компаниями, предпринимателями и гражданами, а не только некоммерческими или благотворительными организациями, как прежде.

Изменения коснулись и предоставления социального налогового вычета. Ранее вычет предоставлялся в отношении страховых взносов за себя и (или) за родственников:

- по договору негосударственного пенсионного обеспечения с негосударственным пенсионным фондом;
- по договору добровольного пенсионного страхования со страховой организацией.

Теперь претендовать на социальный налоговый вычет могут также граждане, заключившие со страховой организацией договор добровольного страхования жизни на срок не менее 5 лет в свою пользу и (или) в пользу родственников.

С 1 января 2016 г. социальный налоговый вычет по расходам на свое обучение в образовательных учреждениях в размере фактически произведенных расходов на обучение с учетом ограничения в 120 000 руб., а также в сумме, уплаченной налогоплательщиком-родителем за обучение своих детей в возрасте до 24 лет, налогоплательщиком-опекуном (налогоплательщиком-попечителем) за обучение своих подопечных в возрасте до 18 лет по очной форме обучения в образовательных учреждениях, - в размере фактически произведенных расходов на это обучение, но не более 50 000 руб. на каждого ребенка в общей сумме на обоих родителей (опекуна или попечителя), может быть предоставлен работодателем налогоплательщику до окончания налогового периода. Для этого налогоплательщик должен обратиться к работодателю с письменным заявлением и представить подтверждение права на получение социальных налоговых вычетов, выданное ему налоговой инспекцией<sup>3</sup>.

С 2016 г. вводятся новые правила уплаты НДФЛ при продаже недвижимости. Однако только в отношении имущества, право собственности на которое будет зарегистрировано после 1 января 2016 г.

Налоговые последствия продажи недвижимости будут теперь зависеть сразу от нескольких факторов:

- основания приобретения имущества в прошлом;
- срока нахождения имущества в собственности;
- цены продажи, указанной в договоре.

Стоит отметить, что НК РФ в части налогообложения дохода от продажи недвижимости стал менее лоялен к гражданам. В ситуациях, когда кадастровая стоимость имущества определена, теряется смысл занижение цены продаваемого объекта. Раньше продавцы, владевшие жильем менее 3 лет, нередко показывали цену в размере миллиона рублей, чтобы получить вычет и ничего больше не платить. Теперь если цена будет ниже, чем кадастровая стоимость с поправкой на коэффициент, то НДФЛ все равно придется платить с последней величины.

При этом законом субъектов РФ предоставлено право корректировать новый порядок:

- уменьшить 5-летний срок владения имуществом;
- уменьшить коэффициент 0,7.

Имущественный налоговый вычет будет предоставляться в сумме расходов на приобретение доли, в состав которых будут включаться и взносы в уставный капитал при учреждении ООО или при увеличении уставного капитала. При этом в случае продажи части доли или получения выплат при уменьшении уставного капитала затраты можно будет учесть лишь в соответствующей пропорциональной части. При отсутствии документально подтвержденных расходов вычет будет предоставляться в размере доходов, но не более 250 000 руб.

С 1 января 2016 г. стандартный налоговый вычет по НДФЛ на ребенка-инвалида будет увеличен до 12 000 руб. Вычет в указанном размере будет предоставляться родителям, супругу (супруге) родителя и усыновителям в отношении:

- ребенка-инвалида до 18 лет;
- учащегося очной формы обучения, аспиранта, ординатора, интерна, студента в возрасте до 24 лет, если он является инвалидом I или II группы.

Опекунам, попечителям, приемным родителям и их супругам, на обеспечении которых находятся такие дети, вычет будет предоставляться в размере 6000 руб.

Увеличивается с 280 000 до 350 000 руб. размер дохода, при достижении которого (нарастающим итогом с начала года) стандартные налоговые вычеты не предоставляются<sup>4</sup>.

В последнее время часто обсуждаются на разных уровнях законопроекты о введении в России прогрессивной шкалы налогообложения<sup>5</sup>. Так, в начале декабря 2015 г. группа депутатов от "Справедливой России" внесла на рассмотрение нижней палаты парламента законопроект, предполагающий сохранение ставки 13% только для граждан с доходом до 5 млн руб. в год. С доходов свыше 5 и до 50 млн руб. - 23%, а свыше 50 млн руб. - 28%. Депутаты указали, что это затронет не более 0,2% социально активного населения страны, но при этом почти 30% всех доходов граждан.

Премьер-министр РФ Д.В. Медведев, комментируя возможность введения прогрессивной шкалы налога на доходы физических лиц (НДФЛ), заявил, что после перехода на 13% уровень все налоги платятся: выгоднее платить, чем не платить<sup>6</sup>.



В послании Федеральному собранию глава государства В.В. Путин объяснил, что в настоящий момент в России прогрессивная шкала налогов недопустима и приведет к негативным последствиям для миллионов людей со средним доходом, а часть доходов уйдет в тень<sup>7</sup>.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Михалева О.Л., Бойчук И.И. Проблемы и перспективы развития налоговой политики регионов // Тренды развития современного общества: управленческие, правовые, экономические и социальные аспекты : сб. научн. ст. 4-й Междунар. науч.-практ. конф. / отв. ред. А.А. Горохов. Курск, 2014. С. 164-167.

<sup>2</sup> Налоговый кодекс РФ (часть вторая) от 05.08.2000 № 117-ФЗ : [ред. от 28.11.2015].

<sup>3</sup> О внесении изменений в статью 219 части 2 НК РФ и статью 4 ФЗ : федер. закон от 06.04.2015 № 85-ФЗ.

<sup>4</sup> О внесении изменения в статью 218 части второй Налогового кодекса Российской Федерации : федер. закон от 23.11.2015 № 317-ФЗ.

<sup>5</sup> Налогообложение стран СНГ/Е.П. Фомин [и др.] / под ред. Е.П. Фомина. Самара, 2013.

<sup>6</sup> URL: <http://ria.ru/economy>.

<sup>7</sup> URL: <http://www.ntv.ru/novosti>.

**O.L. Mikhaleva, S.A. Kustova\***

## PROSPECTS AND IMPROVEMENT OF THE TAXATION OF THE INCOME OF INDIVIDUALS

The main changes in the taxation of the income of natural persons are considered.

**Keywords:** income tax, property tax deduction, social tax deduction, property, standard tax deduction.

---

\* Mikhaleva Oxana Leonovna, Candidate of Economics, Associate Professor; Kustova Svetlana Alexandrovna, Student. - Samara State University of Economics. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

УДК 342.743:336.22

**О.Л. Михалева, Т.Э. Мелкумян\***

## РОЛЬ ЗЕМЕЛЬНОГО НАЛОГА В ФОРМИРОВАНИИ МЕСТНОГО БЮДЖЕТА

Рассмотрены вопросы исчисления земельного налога, проанализирована динамика поступления в местный бюджет.

**Ключевые слова:** земельный налог, кадастровая стоимость, местный бюджет, льготы по налогу.

---

\* Михалева Оксана Леоновна, кандидат экономических наук, доцент; Мелкумян Тамара Эдиковна, студент. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

В современных условиях вопросы формирования бюджетов, в частности местных, являются актуальными. Местный бюджет представляет собой централизованный фонд финансовых средств отдельного муниципального образования, формирование, утверждение, исполнение, а также контроль, над исполнением которого осуществляются органом местного самоуправления самостоятельно<sup>1</sup>.

Доходная часть местного бюджета формируется за счет налоговых поступлений (земельный налог, налог на имущество физических лиц, части регулируемых налогов - НДФЛ, ЕСХН), части прибыли предприятий, являющихся собственностью местных органов власти, межбюджетных трансфертов и муниципальных займов<sup>2</sup>.

На протяжении всей истории развития Российского государства земля являлась одним из важных источников формирования казны государства. Россия была страной, в которой господствовало натуральное хозяйство, но отдельного земельного налога не существовало вплоть до XIX в. В XX в. земельные реформы были направлены на решение проблем продовольственного характера. Поэтому вопросы налогообложения земельных ресурсов не были актуальными, и государство не уделяло им должного внимания. Но в настоящий момент проблема низкой собираемости земельного налога очень актуальна. Анализ показывает, что в различных регионах России собираемость земельного налога колеблется в районе 20-40 % от потенциально возможного уровня<sup>3</sup>. В связи с этим важной задачей является повышение собираемости земельного налога.

Земельный налог регулируется гл. 31 НК РФ "Земельный налог". Земельный налог уплачивают физические лица и организации, имеющие земельные участки на территории муниципального образования. Налоговой базой земельного налога является кадастровая стоимость земельных участков, выступающих объектом налогообложения<sup>4</sup>. Переход к исчислению налога исходя из кадастровой стоимости выявил существенные проблемы для налоговых органов и налогоплательщиков.

Расчет налога может вызвать затруднения в случаях:

- постановления на государственный кадастровый учет вновь образованного земельного участка в течение налогового периода;
- изменения кадастровой стоимости участка в результате исправления технической ошибки, допущенной в предыдущих налоговых периодах уполномоченным органом;
- изменения кадастровой стоимости по решению суда.

В конце 2014 г. был принят ряд законов, которые внесли значительные изменения в гл. 31 "Земельный налог" НК РФ. Во многих случаях эти поправки положили конец спорам налогоплательщиков с налоговой службой, зачастую разбираемым в арбитражных судах<sup>5</sup>.

Существенные изменения произошли в порядке уплаты земельного налога индивидуальными предпринимателями. Новая редакция НК РФ приравнивала их в этом отношении к физическим лицам, и с налогового периода 2015 г. предприниматели будут уплачивать земельный налог на основании налоговых уведомлений.

Проведем сравнительную характеристику элементов земельного налога в разрезе г.о. Самара и г.о. Челябинск. Это города - миллионеры по численности населения с развитой инфраструктурой.

Налоговый кодекс устанавливает максимальные налоговые ставки для различных категорий земельных участков, в рамках которых местные органы власти могут вводить свои значения ставок на законодательном уровне.

Для начала рассмотрим различия в налоговых ставках Самары и Челябинска согласно местным законам "О земельном налоге"<sup>6</sup> (табл. 1).

Таблица 1

Ставка налога, %	г.о. Самара	г.о. Челябинск
0,1	Не предусмотрено	зем.уч., занятые многоквартирными жилыми домами и объектами инженерной инфраструктуры ЖКХ или для жилищного строительства, а также дачного хозяйства
0,15	Не предусмотрено	1) зем.уч., отнесенные к землям сельскохозяйственного использования; 2) зем. уч. для ИЖС; 3) зем. уч. для ведения личного подсобного хозяйства, животноводства
0,2	1) зем. уч. Жилищного фонда; 2) зем. уч., занятые стадионами	1) зем. уч., занятые ГСК; 2) зем. уч. для ведения садоводства, огородничества
0,3	1) зем. уч. для личного подсобного хозяйства, садоводства, огородничества, животноводства, дачного хозяйства 2) зем. уч. для обеспечения обороны, безопасности и таможенных нужд 3) зем.уч. сельскохозяйственного назначения	Не предусмотрено
0,45	зем.уч., занятые гаражами и автостоянками	Не предусмотрено
0,5	зем.уч., занятые аэродромами и полигонами, предоставленных организациям, производящим летательные аппараты	Не предусмотрено
0,85	Не предусмотрено	1) зем. уч., предназначенные для размещения ТЭС; 2) зем. уч., предназначенные для размещения гостиниц
1,0	зем. уч. организаций, производящих летательные аппараты	Не предусмотрено

Ставка налога, %	г.о. Самара	г.о. Челябинск
1,2	Не предусмотрено	1) зем. уч. для размещения объектов торговли, общественного питания и бытового обслуживания; 2) зем. уч. для размещения производственных и административных зданий, строений, сооружений промышленности, коммунального хозяйства
1,35	Не предусмотрено	зем. уч., предназначенные для размещения объектов рекреационного и лечебно-оздоровительного назначения
1,5	В отношении прочих зем. уч.	В отношении прочих зем. уч.

В соответствии с данными табл. 1, можно отметить, что в Челябинске больше дифференциация ставок (7), чем в Самаре (6). В Самаре выделяют объектам земельные участки для производства летательных аппаратов, для полигонов и аэродромов для летательных аппаратов.

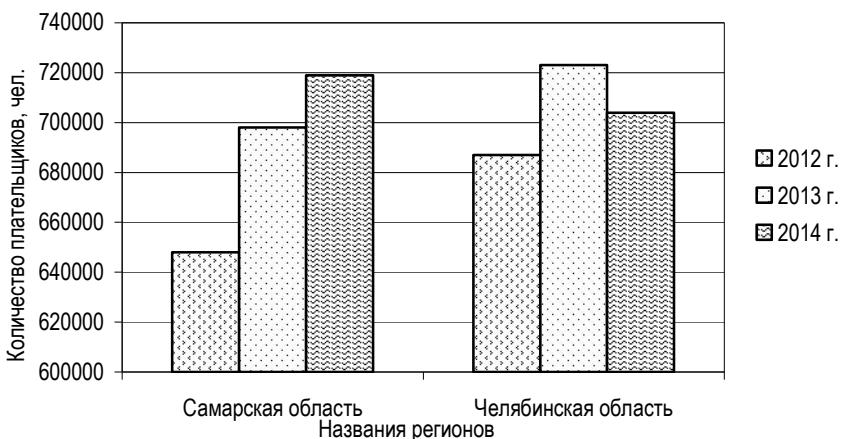
В г.о. Челябинск от уплаты земельного налога освобождаются: организации в отношении земельных участков для оздоровления, отдыха детей; организации в отношении земельных участков для кладбищ; физические лица, объединения граждан в отношении земельных участков для ведения садоводства, огородничества; Герои Советского Союза, Герои РФ, Герои Социалистического Труда; инвалиды I-III степени, инвалиды с детства; ветераны и инвалиды ВОВ, боевых действий; физические лица, подвергшиеся воздействию радиации вследствие катастрофы на ЧАЭС и др.

В г.о. Самара при освобождении от уплаты земельного налога существует особенность: освобождение от уплаты производится только на 1 земельный участок не более 600 м<sup>2</sup>, который не используется для предпринимательской деятельности (может использоваться для ИЖС, личного подсобного хозяйства, садоводства, огородничества, животноводства, дачного хозяйства).

Такое освобождение могут получить следующие категории граждан: Герои Советского Союза, Герои РФ; инвалиды I-III степени, инвалиды с детства, боевых действий; физические лица, принимавшие участие в испытаниях ядерного оружия, ликвидации аварий ядерных установок; пенсионеры; лица, имеющие на иждивении 3 или более детей в возрасте до 18 лет; лица, имеющие на иждивении ребенка-инвалида в возрасте до 18 лет; ветераны и инвалиды ВОВ; органы местного самоуправления, администрации г. о. Самара; специализированные областные некоммерческие организации.

Рассмотрим количество налогоплательщиков, учтенных в базе данных ИФНС по земельному налогу в Самарской и Челябинской областях (см. рисунок).<sup>7</sup>

По диаграмме можно заметить, что количество плательщиков земельного налога в Самарской области за 2012-2014 гг. увеличивалось, а в 2013 г. наблюдалось резкое увеличение количества плательщиков на 44 650 чел. В Челябинской области также в 2013 г. наблюдалось увеличение числа зарегистрированных плательщиков земельного налога на 28 256 чел., а в 2014 г. - снижение на 19 192 чел.



*Рис. Динамика количества плательщиков земельного налога в Самарской и Челябинской областях за 2012-2014 гг.*

Рассмотрим суммы поступлений земельного налога в разрезе Самарской и Челябинской областей (табл. 2).

*Таблица 2*

**Динамика сумм поступлений земельного налога в местные бюджеты Самарской и Челябинской областей за 2012-2014 гг., тыс. руб.**

	Самарская область			Челябинская область		
	2012г.	2013г.	2014г.	2012г.	2013г.	2014г.
Земельный налог	4 883 727	5 431 392	5 646 831	4 786 409	5 181 857	4 599 783
В том числе:						
с организаций	4 324 895	4 790 412	4 723 903	4 406 318	4 737 076	4 088 005
с физических лиц	558 832	640 980	921 928	380 091	444 781	511 778

Согласно данным табл. 2 наблюдается положительная динамика общих сумм поступлений земельного налога в местные бюджеты Самарской области за 2012-2014 гг. В местные бюджеты Челябинской области в 2013 г. был резкий скачок увеличения поступлений, а затем спад, вызванный уменьшением количества налогоплательщиков земельного налога, зарегистрированных в органах ИФНС, и увеличением числа льготных категорий граждан, полностью освобождающихся от уплаты земельного налога.

Рассмотрим динамику сумм задолженностей по местным налогам в бюджетную систему РФ в разрезе Самарской и Челябинской областей за 2012-2014 гг. (табл. 3).

*Таблица 3*

**Динамика задолженностей по местным налогам в бюджетную систему РФ в Самарской и Челябинской областях за 2012-2014 гг., тыс. руб.**

	2012 г.	2013 г.	2014 г.
Самарская область	948 894	1 195 297	1 418 147
Челябинская область	1 003 359	1 260 920	1 429 242

Таким образом, проанализировав табл. 3, можно заметить постепенную нарастающую динамику задолженности по местным налогам в обоих регионах. Задолженность по местным налогам может быть вызвана ухудшением финансового положения налогоплательщиков, банкротством (при данной процедуре списываются задолженности). Это приводит к дефициту местного бюджета, торможению развития региона, города, замедлению устранения внутренних нужд муниципального образования - ремонта дорог, благоустройства города и др.

Необходимость тщательного рассмотрения и нахождения путей совершенствования и преобразования исчисления и уплаты налогов является важнейшим элементом налогового законодательства<sup>8</sup>.

При увеличении собираемости местных налогов, в частности земельного налога, будет происходить увеличение объема собственных доходов муниципального образования, которое способствует максимальному использованию налогового потенциала города для эффективного и устойчивого развития экономики и повышения уровня жизни и платежеспособности населения.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Бюджетный кодекс Российской Федерации. URL: <http://www.consultant.ru>.

<sup>2</sup> Михалева О.Л., Бойчук И.И. Проблемы и перспективы развития налоговой политики регионов // Тренды развития современного общества: управленческие, правовые, экономические и социальные аспекты : сб. науч. ст. 4-й Междунар. науч.-практ. конф. / отв. ред. А.А. Горохов. Курск, 2014. С. 164-167.

<sup>3</sup> Рычков А.В. Методология повышения собираемости земельного налога. 2013. URL: [http://www.tech-2000.ru/files/file/geodeziya\\_Rychkov.pdf](http://www.tech-2000.ru/files/file/geodeziya_Rychkov.pdf).

<sup>4</sup> Налоговый кодекс Российской Федерации. URL: <http://www.consultant.ru>.

<sup>5</sup> Горбачева Е.И. Особенности уплаты земельного налога в 2015 году // Аптека: бухгалтерский учет и налогообложение. 2015. № 9.

<sup>6</sup> См.: Об установлении земельного налога : постановление Самарской городской думы от 24.11.2005 № 188 (ред. от 09.07.2015); О земельном налоге на территории города Челябинска: решение Челябинской городской думы от 22.11.2005 № 8/11 (ред. от 19.02.2013).

<sup>7</sup> Сайт ФНС России. URL: <https://www.nalog.ru/m63>.

<sup>8</sup> Назаров М.А., Власов В.С. Проблемы налогообложения имущества физических лиц в современных условиях // Современная налоговая система: состояние, проблемы и перспективы развития : материалы IX Междунар. заоч. науч. конф., г. Уфа, 2015. С. 72-74.

**O.L. Mikhaleva, T.E. Melkumyan\***

## **THE ROLE OF LAND TAX IN FORMATION OF LOCAL BUDGET**

The issues of calculating land tax are discussed. The dynamics of revenues to the local budget is analyzed.

**Keywords:** land tax, cadastral value, local budget, tax breaks.

---

\* Mikhaleva Oxana Leonovna, Candidate of Economics, Associate Professor; Melkumyan Tamara Edikovna, Student. - Samara State University of Economics. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

## СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НАЛОГОВОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ УПРОЩЕННОЙ СИСТЕМЫ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ

Рассмотрены изменения в порядке исчисления налога при применении упрощенной системы налогообложения, а также меры по совершенствованию налоговой политики в отношении малого бизнеса.

**Ключевые слова:** упрощенная система налогообложения, представительства, доходы, расходы, налоговая ставка, налоговая политика

В рамках реализации Плана мероприятий ("Дорожной карты") "Совершенствование налогового администрирования", утвержденного Распоряжением Правительства РФ от 10.02.2014 № 162-р принят Федеральный закон от 06.04.2015 № 84-ФЗ "О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса Российской Федерации"<sup>1</sup>. Вносимые поправки в гл. 26.2 НК РФ начнут действовать с 1 января 2016 г.

Согласно действующему порядку, установленному гл. 26.2 НК РФ<sup>2</sup> для применения УСН необходимо соблюдение следующих условий:

- доля участников-организаций в уставном капитале организации не превышает 25 процентов;
- стоимость амортизируемого имущества организации не превышает 100 млн руб.;
- средняя численность работников не превышает 100 чел.;
- доходы за 9 месяцев года, предшествующего году, с которого организация собирается начать применять УСН, не превысили 45 млн руб. без НДС с учетом коэффициента-дефлятора.

Вносимые изменения расширяют сферу применения УСН.

Действующей редакцией гл. 26.2 НК РФ установлены ограничения по применению УСН организациями, имеющими филиалы и (или) представительства (ст. 346.12 НК РФ).

В ст. 55 ГК РФ<sup>3</sup> под представительством понимается обособленное подразделение юридического лица, расположенное вне места его нахождения, которое представляет интересы юридического лица и осуществляет их защиту.

С 1 января 2016 г. организации, имеющие представительства, будут вправе применять УСН.

Федеральным законом № 84-ФЗ<sup>4</sup> внесены изменения в порядок учета доходов при УСН. Следует отметить, что доходы определяются на основании первичных документов и других документов, подтверждающих полученные налогоплательщиком доходы, а также документов налогового учета. Доходы подразделяются на доходы от реализации товаров (работ, услуг) и имущественных прав (ст. 249 НК РФ) и внереализационные доходы (ст. 250 НК РФ).

---

\* Михалева Оксана Леоновна, кандидат экономических наук, доцент; Утюшева Юлия Рафиковна, студент. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

Организации, применяющие УСН, не признаются плательщиками НДС, за исключением налога, подлежащего уплате при ввозе товаров на территорию РФ и иные территории, находящиеся под ее юрисдикцией, а также в случае, если они выступают в роли налоговых агентов. Они не выставляют счета-фактуры, а также не уплачивают налог в бюджет.

Встречаются ситуации, когда при УСН организации по просьбе своих контрагентов, выставляют документы на реализацию товаров (работ, услуг), в том числе счета-фактуры с выделенной суммой НДС. Согласно ст. 173 НК РФ в случае выставления лицами, не являющимися плательщиками НДС, покупателю товаров (работ, услуг) счета-фактуры с выделением суммы НДС вся сумма налога, подлежит уплате в бюджет. Кроме того, налогоплательщики, применяющие УСН и выставившие покупателю счета-фактуры с выделенной суммой НДС, обязаны представить в налоговые органы по месту своего учета не позднее 25-го числа месяца, следующего за истекшим налоговым периодом, налоговую декларацию в электронной форме. В налоговую декларацию необходимо включить сведения, указанные в выставленных счетах-фактурах.

В случае непредставления декларации по НДС предусмотрен штраф по ст. 119 НК РФ в размере 5% не уплаченной в установленный срок суммы налога за каждый полный или неполный месяц со дня, установленного для ее представления, но не более 30% указанной суммы и не менее 1000 руб.

По действующему порядку вся сумма НДС, уплаченная в бюджет, учитывается в составе доходов при УСН. Изменения порядка учета доходов позволяют не учитывать в доходах суммы НДС, полученные в связи с выставлением счетов-фактур с выделением в них сумм налога. При определении доходов из них будет исключаться сумма НДС, предъявленная налогоплательщиком покупателю товаров (работ, услуг, имущественных прав).

В случае если объектом налогообложения является "доходы минус расходы", перечень расходов, установленный ст. 346.16 НК РФ, является закрытым. В частности, в составе расходов при исчислении налоговой базы, должны учитываться суммы только тех налогов и сборов, от уплаты которых налогоплательщики, применяющие УСН, не освобождены. Согласно новой редакции НК РФ уточнено, что суммы налогов и сборов, уплаченные в соответствии с законодательством о налогах и сборах, за исключением налога, уплаченного в соответствии с гл. 26.2 НК РФ, а также и НДС, уплаченного в бюджет в соответствии со ст. 173 НК РФ не учитывается в расходах при УСН.

С 1 января 2016 г. Федеральным законом от 13.07.2015 № 232-ФЗ<sup>5</sup> предусмотрена возможность снижения ставки для УСН с объектом "доходы". В настоящее время регионы по общему правилу могут изменять ставку налога, перечисляемого при применении УСН с объектом "доходы минус расходы". Законом Самарской области от 29 июня 2009 г. № 77-ГД<sup>6</sup> "О пониженной налоговой ставке для отдельных категорий налогоплательщиков, применяющих упрощенную систему налогообложения, объектом налогообложения являются доходы, уменьшенные на величину расходов" установлена пониженная налоговая ставка в размере 10% по семнадцати группировкам видов экономической деятельности, относящихся к производству некоторых видов продукции, обработке сырья, научным исследованиям и разработкам.



Ставка налога, уплачиваемого при применении УСН с объектом "доходы", может быть установлена законом субъекта РФ в пределах от 1 до 6%. Размер ставки может зависеть от категорий налогоплательщиков.

Следует отметить, что с 2015 г. организации, применяющие упрощенную систему налогообложения, являются плательщиками налога на имущество организаций в отношении объектов недвижимого имущества, налоговая база по которым определяется как их кадастровая стоимость в соответствии с НК РФ.

В Самарской области подписан Приказ от 28 ноября 2014 г. № 3258 "Об определении перечня объектов недвижимого имущества, находящихся на территории Самарской области, в отношении которых налоговая база определяется как их кадастровая стоимость для целей налогообложения, на 2015 год"<sup>7</sup>.

Необходимость тщательного рассмотрения и нахождения путей совершенствования и преобразования исчисления и уплаты налогов является важнейшим элементом налогового законодательства<sup>8</sup>.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Об утверждении плана мероприятий ("дорожной карты") "Совершенствование налогового администрирования" : распоряжение Правительства РФ от 10.02.2014 № 162-р : [ред. от 03.12.2014].

<sup>2</sup> Налоговый кодекс Российской Федерации). URL: <http://www.consultant.ru>.

<sup>3</sup> Гражданский кодекс Российской Федерации. URL: <http://www.consultant.ru>.

<sup>4</sup> О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса Российской Федерации : федер. закон от 06.04.2015 № 84-ФЗ.

<sup>5</sup> О внесении изменений в статью 12 части первой и часть вторую Налогового кодекса Российской Федерации : федер.закон от 13.07.2015 № 232-ФЗ.

<sup>6</sup> О пониженной налоговой ставке для отдельных категорий налогоплательщиков, применяющих упрощенную систему налогообложения, объектом налогообложения у которых являются доходы, уменьшенные на величину расходов : закон Самарской области от 29 июня 2009 г. № 77-ГД.

<sup>7</sup> Об определении перечня объектов недвижимого имущества, находящихся на территории Самарской области, в отношении которых налоговая база определяется как их кадастровая стоимость для целей налогообложения, на 2015 год" (с изменениями и дополнениями) : приказ Министерства имущественных отношений Самарской области от 28 ноября 2014 г. № 3258.

<sup>8</sup> Михалева О.Л., Бойчук И.И. Влияние региональных налогов на экономическое обеспечение субъектов. Проблемы совершенствования организации производства и управления промышленными предприятиями: межвуз. сб. науч. тр. 2014. № 2. С. 155-160.

O.L. Mikhaleva, Yu.R. Utyusheva\*

## THE IMPROVEMENT OF TAX LEGISLATION WHEN APPLYING THE SIMPLIFIED SYSTEM TAXATION

We consider changes in tax calculation when applying the simplified system of the taxation.

**Keywords:** simplified system of taxation, income, expenses, tax rate, tax policy.

---

\* Mikhaleva Oxana Leonovna, Candidate of Economics, Associate Professor; Utyusheva Yuliya Rafikovna, Student. - Samara State University of Economics. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

## ПРОБЛЕМЫ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ ИМУЩЕСТВА ОРГАНИЗАЦИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Рассмотрены изменения в порядке исчисления налога на имущество организаций на уровне регионов при использовании кадастровой стоимости объектов недвижимости, а также возможные последствия и проблемы принятия данного порядка налогообложения в субъектах РФ.

**Ключевые слова:** налог на имущество организаций, кадастровая стоимость, недвижимое имущество, торговые центры, налоговая ставка, налоговая политика.

С 1 января 2014 г. вступили в силу изменения, которые были внесены в гл. 30 "Налог на имущество организаций" НК РФ Федеральным законом от 02.11.2013 № 307-ФЗ, согласно которым для ряда объектов (в частности торговых и офисных центров) уплата налога на имущество может осуществляться исходя из кадастровой стоимости объекта недвижимости.

Налог на имущество организаций относится к компетенции региональных властей. Принятые изменения позволяют им воспользоваться правом производить расчеты налога на имущество компаний согласно новому способу - исходя из кадастровой стоимости<sup>1</sup>. Если в прошлом году это правило действовало только в четырех регионах - Москве, Подмосковье, Амурской и Кемеровской областях, то с 2015 г. к ним присоединилось еще 24. Самарская область войдет в их число начиная с 2016 г., соответствующий закон уже подготовлен и внесен на рассмотрение правительством Самарской области.

Согласно общим правилам для перехода на новый способ исчисления стоимости объектов недвижимости необходимы два условия:

- принятие регионального закона, устанавливающего особенности определения налоговой базы исходя из кадастровой стоимости объектов недвижимого имущества, указанных в пп. 1 и 2 п. 1 ст. 378.2 Кодекса;

- включение объекта недвижимости в Перечень объектов недвижимого имущества, в отношении которых налоговая база определяется как их кадастровая стоимость.

На данный момент Приказом Министерства имущественных отношений Самарской области от 28.11.2014 № 3258 определен перечень объектов недвижимого имущества, находящихся на территории Самарской области, в отношении которых налоговая база для целей налогообложения на 2015 г. определяется как их кадастровая стоимость. Однако, принимая во внимание, что в Закон Самарской области "О налоге на имущество организаций на территории Самарской области" от 25.11.2003 № 98-ГД не внесены изменения, устанавливающие особенности определения налоговой базы

---

\* Назаров Михаил Александрович, кандидат экономических наук, доцент; Кириллова Татьяна Владимировна, студент. - Самарский государственный экономический университет. E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.

по налогу на имущество организаций исходя из кадастровой стоимости объектов недвижимого имущества, на территории Самарской области для российских организаций в 2015 г. по налогу на имущество организаций сохранялся действующий порядок налогообложения, согласно которому налоговая база в отношении всех объектов налогообложения определяется исходя из инвентаризационной стоимости.

Причинами, обусловившими изменения налогового законодательства, стала, во-первых, направленность закона на усиление финансовой самостоятельности регионов. На фоне прогнозов об увеличении в 2015 г. и сохранении на высоком уровне в 2016 г. дефицита консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации (на конец 2015 г. такой дефицит прогнозируется в размере 997,6 млрд руб., в 2016 г. - в размере 641,6 млрд руб.), финансовую помощь регионам в 2016 г. планируется снизить<sup>2</sup>.

Если до 2015 г. наблюдалось устойчивое увеличение субсидий и субвенций со стороны федерального бюджета, то на плановый 2016 г. намечено снизить трансферты бюджетам субъектов Российской Федерации относительно предыдущего года на 4,5% , что составят 1 520,6 млрд руб.<sup>3</sup> В частности, для Самарской области суммы субсидий и субвенций уменьшатся на 3-5%.

Объясняется это, в первую очередь, макроэкономической ситуацией в стране - волатильностью рубля, что непосредственно связано с нестабильной ситуацией на нефтяном рынке, а также в целом геополитической обстановкой в мире, и так как новый закон позволит увеличить доходы регионам, или по крайней мере скомпенсировать те недостающие суммы ввиду сокращения субсидий, то можно надеяться, что и расходы на социальные программы, если не увеличатся, то хотя бы не будут сокращены. По заявлению министра Самарской области по управлению финансами, предлагаемые законопроектом меры обеспечат поступление дополнительных доходов в размере 327 млн руб. в бюджет Самарской области в 2016 г. с увеличением до 1133 млн руб. в 2020 г.<sup>4</sup>

Вторая причина заключает в себе социальную направленность, в том плане, что данная налоговая реформа призвана устранить несовершенства в механизме определения налога, каким образом: во-первых, инвентаризационная стоимость есть текущая стоимость объекта, учитываемая с поправкой на инфляцию и износ, если сейчас налоговая база объектов, практически идентичных по своей характеристике, исчисленная по инвентаризационной стоимости, и находящихся, например, в областном центре и в районах, не многим отличается, то с переходом на кадастровую стоимость налоговая база одинаковых объектов будет различаться.

Во-вторых, нововведенные объекты недвижимости обладают более высокой остаточной стоимостью, нежели здания с 20-ю и более летним стажем, что проявляется в разнице при налогообложении.

Таким образом, кадастровая стоимость воплощает в себе спрос и предложение объекта на рынке недвижимости, максимально приближая его к рыночной цене.

Однако как показывает практика регионов, где переход на новую методику определения налоговой базы уже состоялся, оценка имущества не всегда бывает объективной - не все особенности и факторы, непосредственно влияющие на стоимость конкретного объекта, принимаются во внимание. В связи с этим возникают споры по вопросам определения кадастровой стоимости. Так, на 31.08.2015 г. в созданные при

территориальных органах Росреестра комиссии по рассмотрению данных споров поступило 17382 заявления о пересмотре результатов определения кадастровой стоимости, и не исключено, что к концу периода показатели превысят уровень предыдущего года. В то же время число обращений в отношении результатов определения стоимости зданий, помещений, сооружений за восемь месяцев текущего периода превысило на 20% число обращений 2014 г. В целом, за период с 01.01.2015 по 31.08.2015 комиссия пересмотрела кадастровую стоимость в размере рыночной в отношении 8259 объектов недвижимости, тогда как по 8703 объекту оставила прежнюю. Общая величина кадастровой стоимости за этот период снизилась также почти в 1,5 раза<sup>5</sup>.

Таким образом, основываясь на данных статистики, комиссия почти в половине случаев удовлетворяет заявления собственников о пересмотре кадастровой оценки объектов. Тем не менее, приведенные данные свидетельствуют о том, что система оценки не проработана в полной мере, а это, в свою очередь, сказывается на ее качестве. И так как сейчас подход к определению кадастровой стоимости построен на массовости, соответственно, в целях объективности, необходима дальнейшая разработка методологии, которая позволит избежать искажений результатов при оценке большого количества имущества, учитывая индивидуальные особенности каждого отдельно взятого объекта, и как следствие, приведет к сокращению числа обращений в комиссию Росреестра и судебных разбирательств по оспариванию результатов определения кадастровой стоимости.

Изменения в исчислении налога имеют технический характер и требуют планового и поэтапного перехода, с одной стороны, эти изменения необходимы, как уже было отмечено выше, ввиду стоимостных разниц новостроек и объектов прошлого столетия, в то же время, даже если не принимать в расчет несовершенство процесса оценки стоимости имущества, увеличение налоговой нагрузки в условиях нестабильной социально - экономической ситуации никоим образом не благоприятствует развитию бизнеса и региональной экономике в целом.

Очевидно, что нововведения затронут всю экономическую цепочку.

Для собственников имущества увеличится непосредственно сам налог, если же владелец к тому же является арендодателем, то соответственно переложит, по крайней мере, часть расходов на арендатора, посредством увеличения арендной платы за квадратный метр. Последние, в свою очередь, компенсируют затраты за счет потребителей путем повышения цен на товары и услуги.

Данные изменения в большей мере затронут интересы малого и среднего бизнеса. Исходя из положений п.1 ст. 378.2 цель налога - повысить поступления от торговых и офисных центров. Увеличения расходов на аренду потребует привлечения дополнительного оборотного капитала, принимая во внимание конъюнктуру рынка, ограниченный покупательский спрос может этого не обеспечить, следовательно, рентабельность торговой деятельности будет сокращаться. В частности, для Самарской области малое и среднее предпринимательство играет важную роль в экономике региона - 20,5% продукции (в общем объеме ВРП) производится субъектами малого и среднего бизнеса Самарской области<sup>6</sup>. Несмотря на то, что последние 5 лет

наблюдалась тенденция к сокращению средних предприятий (так за 2012 г. закрылось порядка 23% организаций), то уже в 2013 г. их число не превысило 7% от присутствующих на рынке, на начало 2015 г. количество совокупного числа малых и средних предприятий возросло на 28% по сравнению с действующими в предыдущем периоде<sup>7</sup>. Обратная ситуация наблюдается с ИП, их доля в числе малого предпринимательства сократилась на 10% в 1 квартале 2015 г. Таким образом, при отсутствии льгот малому и среднему бизнесу будет сложнее выдержать конкуренцию<sup>8</sup>. Сокращение числа участников торговли окажется невыгодным для региональных бюджетов в том плане, что закрытие предприятий - это потерянные рабочие места и, как следствие, сокращение налоговых поступлений в виде НДФЛ (для Самарской области это второй по значимости налог, обеспечивающий доходную часть бюджета), налога на совокупный доход, для организаций на УСН, и налога на прибыль для организаций, применяющих общий режим, в силу падения выручки у собственника из-за увеличения расходов по тому же самому налогу на имущество.

Следовательно, применение реформаций по данному налогу может привести к ситуации, когда поступления от одного налога, приведет к сокращению поступлений по другим налогам.

Таким образом, законопроект несет в себе как положительные, так и отрицательные результаты. Однако, принимая во внимание тот факт, что государство, не имея активного сектора экономики, за исключением разве что нефтегазовой отрасли, с которого можно было бы покрывать дефицит бюджета, вынуждено ежегодно вносить коррективы в налоговое законодательство, реформируя если не целые главы, то отдельные статьи, для системы налоговых отношений в целом это существенный недостаток.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Назаров М.А., Власов В.С. Проблемы налогообложения имущества физических лиц в современных условиях // Современная налоговая система: состояние, проблемы и перспективы развития : материалы IX Междунар. заоч. науч. конф., г. Уфа, 2015. С. 72-74.

<sup>2</sup> О прогнозе социально-экономического развития РФ до 2018 г. и параметрах проекта Федерального бюджета на 2016 г.// Аналитическое управление Аппарата Совета Федерации : аналитический вестник. 2015. № 31 (584).

<sup>3</sup> Там же.

<sup>4</sup> Итоги социально-экономического развития Самарской области за 2014 г. Официальный сайт правительства Самарской области. URL: <http://www.samregion.ru>.

<sup>5</sup> Обобщенные сведения о рассмотрении споров о результатах определения кадастровой стоимости в комиссиях при территориальных органах Росреестра за период с 01.01.2015 по 31.08.2015. Официальный сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии. URL: <https://rosreestr.ru/site>.

<sup>6</sup> Результаты работы министерства экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области в 2014 году. Официальный сайт министерства экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области. URL: <http://economy.samregion.ru>.

<sup>7</sup> Малое и среднее предпринимательство в России 2014 : стат. сб. / Росстат. М., 2014.

<sup>8</sup> Новиков А.В., Назаров М.А. Возможности совершенствования налоговой составляющей для развития инновационной деятельности // Экономические науки. 2008. № 46. С. 113-116.

## PROBLEMS OF PROPERTY TAXATION OF COMPANIES IN MODERN CONDITIONS

The article considers the changes in the procedure for the calculation of the tax on property of organizations at the regional level using the cadastral value of real estate, as well as the consequences and problems of the adoption of the order of its taxation in the Russian regions.

**Keywords:** taxes, tax policy, real estate, property taxation, tax legislation.

---

\* Nazarov Mikhail Alexandrovich, Candidate of Economics, Associate Professor; Kirillova Tatyana Vladimirovna, Student. - Samara State University of Economics. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

УДК 657.6:336.2

К.С. Павлова\*

## КАЧЕСТВО СОПУТСТВУЮЩИХ АУДИТОРСКИХ УСЛУГ (НА ПРИМЕРЕ НАЛОГОВОГО И СТРАТЕГИЧЕСКОГО АУДИТОВ)\*\*

Описываются два актуальных вида сопутствующих аудиту услуг: налоговый и стратегический аудит, предложены способы повышения качества сопутствующих услуг в целях увеличения спроса на аудиторские услуги и повышения деловой репутации аудиторских компаний на рынке.

**Ключевые слова:** аудиторские услуги, качество услуг, качество аудиторских услуг, сопутствующие услуги аудиту, стратегический аудит, налоговый аудит, повышение качества услуг.

На сегодняшний день особую актуальность приобретают не только основные аудиторские услуги, но и сопутствующие. По данным исследования рейтингового агентства за 2014 г. наиболее популярными видами аудиторских услуг стали ИТ-консалтинг, их доля 15% от выручки предприятий, в то время как основная деятельность - аудит занимает лишь 30% от дохода. 14% - это финансовый консалтинг, 12% - услуги по налоговому учету, 9% - оценочная деятельность, 8% - юридические консультации, прочие консалтинговые услуги составляют 13% от выручки аудиторских организаций<sup>1</sup>.

---

\* Павлова Ксения Сергеевна, кандидат экономических наук, старший преподаватель, Самарский государственный экономический университет. E-mail: [mrs.pavlova@list.ru](mailto:mrs.pavlova@list.ru).

\*\* Исследование выполнено при финансовой поддержке РГНФ в рамках научно-исследовательского проекта РГНФ "Совершенствование методики обеспечения качества аудиторских услуг" № 15-32-01339.

Сопутствующие услуги занимают с течением времени все более значительный удельный вес в секторе аудиторских и консалтинговых услуг. Такое обстоятельство специалисты связывают с высоким уровнем квалификации сотрудников аудиторских фирм, прошедших определенные процедуры внешнего и внутреннего контроля, что свидетельствует о надежности и добросовестности продуцента в области налогообложения, бухгалтерского, управленческого учетов, финансов, МСФО и права.

К актуальным услугам аудита относятся такие услуги как стратегическое планирование; финансовое управление, налоговое, юридическое консультирование.

Наиболее востребованными на рынке являются инициативные услуги по налоговому аудиту, так как налоговые платежи занимают значительный удельный вес в обязанностях коммерческих организациях перед государством; они являются основной доходной частью бюджета РФ<sup>2</sup>. Ошибки в начислении и уплате налогов ведут к применению экономических санкций, таких как пени и штрафы<sup>3</sup>. В связи с этим налоговое консультирование имеет важное значение, потому что оказывает влияние не только на правильное формирование отчетности, но и на своевременность уплаты налогов и сборов на предприятии, также выступает в качестве инструмента регулирования и контроля налогового администрирования России. Актуальность качественных услуг в сфере налогообложения обусловлена возможным ростом ответственности за налоговые правонарушения и некорректное ведение бухгалтерского учета.

В связи с непростой экономической ситуацией, ослаблением позиций рубля на международных рынках все большую популярность набирают такие услуги в сфере налогового аудита как налоговое планирование и налоговая оптимизация. Проведенные процедуры налогового аудита дают возможность сформировать мнение не только относительно грамотности начисления налогов и сборов, но и избежать или снизить возможные санкции за правонарушения законодательства; минимизировать налоговые риски.

В конце проверки потребитель услуг получает заключение по налоговому аудиту, отчет по результатам проведения налогового аудита<sup>4</sup>. Основой данных документов служит выражение мнения аудиторов о степени правильности и полноты исчисления, учета и своевременности перечисления денежных средств в качестве налоговых поступлений в бюджет и внебюджетные фонды. Такое заключение не может быть приравнено к аудиторскому заключению о достоверности финансовой отчетности, документ имеет рекомендательный характер для целей устранения существенных искажений и ошибок, а также повышения эффективности системы налогового и бухгалтерского учета.

Качество услуг налогового аудита зависит от совершенствования и решения следующих проблем<sup>5</sup>:

- выделение налогового аудита как отдельного вида аудиторской деятельности на базе Ф3-307;
- внедрение необходимого законодательного контроля и регулирования вопросов налогового аудита;
- проведение научных исследований и расчетов уровня существенности и рисков в сфере налогового аудита;

- введение мер ответственности за недобросовестные и некачественные услуги по налоговому аудиту;
- обязательное наличие внутрифирменных стандартов по налоговому аудиту;
- разработка методик проведения налогового аудита;
- разработка методов по предварительному анализу отчетности, документации и прочей информации о предприятии, необходимой для повышения производительности налогового аудита;
- принятие перечня основных вопросов, обязательных к рассмотрению при проведении налогового аудита;
- создание систем контроля налогового аудита, включающих разработку тестов СРО для выявления некачественных параметров работы аудиторов, согласование и обмен данными по проверкам с Росфиннадзором.
- включение специальных семинаров и тематических лекций в обучение сотрудников аудиторской фирмы, в том числе внедрение вопросов по налоговому аудиту в перечень вопросов единого квалификационного экзамена аудиторов.

Другим актуальным направлением сопутствующих услуг за последние годы стал стратегический аудит. Согласно исследованию специалистов, наиболее значимыми определениями стратегического аудита являются:

- подвид аудиторских услуг в сфере управления предприятием, оценивающие направления и тенденции развития коммерческих организаций или продуктивность и оборачиваемость вложенных средств;
- самостоятельная сопутствующая аудиту услуга, которая дает возможность провести комплексную оценку внешней и внутренних особенностей, и условий деятельности коммерческого предприятия, учитывая долгосрочные стратегии по развитию.

В процессе конкурентной борьбы коммерческим предприятиям необходим не только контроль процесса производства товаров и услуг, но и стратегия развития предприятия, включающая в себя долгосрочную цель увеличения уровня прибыли, размещение и использование эффективное использование материальных и нематериальных ресурсов, в том числе рабочей силы. Стратегический аудит рассматривает вопросы, связанные с применением моделей и инструментов таких отраслей наук как: финансовый анализ, бухгалтерский и управленческий учеты, маркетинг и менеджмент и другие. Для руководителей предприятий главной задачей для повышения рентабельности становится разработка целей, постановка задач, формулирование и применения стратегий развития. В свою очередь целью стратегического аудита является комплексная оценка перспектив решения задач и проблем предприятия.

Для повышения качества услуг по стратегическому аудиту необходимо<sup>6</sup>:

- формирование и детальная разработка общего плана и программы проведения аудита;
- определение объекта проверки, индивидуальный подбор способов, концепций, процедур и приемов проведения стратегического аудита;
- наличие специализированных инструментов, таких как система показателей, отражающих результативность стратегий предприятия, разработка;



- применение актуальных программных продуктов;
- использование внутрифирменных стандартов, в том числе касающихся проведения стратегического аудита;
- формирование сводного отчета рабочей группы по итогам аудита.

Интерес к сопутствующим услугам у клиентов подтверждает целесообразность внедрения рыночных инструментов для эффективного продвижения сопутствующих услуг<sup>7</sup>. Постоянный мониторинг аудиторского рынка, оценка деятельности предприятия, внешней и внутренней среды, учет пожеланий и требований клиентов, внедрение инновационных услуг и методик способствуют улучшению конкурентоспособных преимуществ аудиторских предприятий на рынке и повышению качества аудиторских услуг.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Официальный сайт рейтингового агентства "Эксперт РА". М., 1997-2015. URL: <http://www.raexpert.ru/ratings/auditors/2014> (дата обращения: 08.11.2015).

<sup>2</sup> Павлова К.С. Методика мониторинга ценностного восприятия потребителями аудиторских услуг // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2013. № 4 (102). С. 68-72.

<sup>3</sup> Назаров М.А., Широков А.Е. Проблемы повышения эффективности осуществления налогового контроля // Мир в эпоху модернизации и глобализации: политические, экономические и социокультурные аспекты : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. / под ред. С.Г. Михневой, Л.С. Аникина, Л.В. Рожковой, О.В. Сальниковой. Пенза, 2014. С. 66-70.

<sup>4</sup> Бажин И.А. Налоговый аудит: объект, цели, задачи // Аудиторские ведомости. 2006. №4.

<sup>5</sup> Лукьяненко Л.Ф. Особенности осуществления налогового аудита // Известия Института систем управления СГЭУ. 2012. № 1-2 (4-5). С. 42-46.

<sup>6</sup> Алексеева И.В. Методология стратегического аудита коммерческих организаций в условиях реформирования аудиторской деятельности : автореф. дис. ... д-ра экон. наук. Ростов н/Д : [б. и.], 2013. 51 с.

<sup>7</sup> Павлова К.С. Указ. соч.

**K.S. Pavlova\***

## **QUALITY OF THE ACCOMPANYING AUDITOR SERVICES (ON THE EXAMPLE OF TAX AND STRATEGIC AUDITS)**

In article, two actual types of the accompanying services to audit are described: tax and strategic audit, ways of improvement of the accompanying services' quality for increase in demand for auditor services and increases of business reputation of the auditor companies in the market are offered.

**Keywords:** audit services, quality of services, quality of audit services, the accompanying services to audit, strategic audit, tax audit, improvement of services' quality.

---

\* Pavlova Kseniya Sergeevna, Candidate of Economics, Senior Lecturer, Samara State University of Economics. E-mail: [mrs.pavlova@list.ru](mailto:mrs.pavlova@list.ru).

## НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КАЧЕСТВА АУДИТОРСКИХ УСЛУГ\*\*

Рассматриваются актуальные тенденции развития аудиторской деятельности, в том числе направленные на повышение качественных параметров обязательной аудиторской проверки и сопутствующих услуг аудиту.

**Ключевые слова:** аудиторские услуги, качество аудиторских услуг, малые предприятия, страхование ответственности, страхование аудиторских услуг, обязательный аудит, сопутствующие услуги аудиту.

Эффективное управление бизнесом, стимулирование повышения привлекательности компаний на рынке невозможно без применения совокупности экономических инструментов, в том числе анализа финансовых показателей, бизнес-планирования процессов закупок и продаж, компетенции персонала и т.д. На первый взгляд, аудиторские услуги не могут оказывать значительное влияние на развитие бизнеса.

Согласно ФЗ № 307-ФЗ от 30.12.2008 г. под аудитом понимается "независимая проверка бухгалтерской (финансовой) отчетности аудируемого лица в целях выражения мнения о достоверности такой отчетности"<sup>1</sup>.

Аудиторские услуги подразделяется на обязательный и инициативный аудит, соответственно выделяют две категории клиентов:

- 1) юридические лица, которые обязаны проводить ежегодную аудиторскую проверку;
- 2) организации и индивидуальные предприниматели, по собственной необходимости и желанию прибегающие к услугам auditors.

Согласно действующему законодательству обязательный аудит проводится в случаях, если<sup>2</sup>:

- 1) организационно-правовая форма организации - открытое акционерное общество;
- 2) ценные бумаги предприятия допущены к обращению на торгах фондовых бирж и (или) других организаторов торговли на рынке ценных бумаг;
- 3) предприятие является кредитной организацией, бюро кредитных историй, профессиональным участником рынка ценных бумаг, страховой организацией, клиринговой организацией, обществом взаимного страхования, товарной, валютной или

---

\* Павлова Ксения Сергеевна, кандидат экономических наук, старший преподаватель, Самарский государственный экономический университет. E-mail: mrs.pavlova@list.ru.

\*\* Исследование выполнено при финансовой поддержке РГНФ в рамках научно-исследовательского проекта РГНФ "Совершенствование методики обеспечения качества аудиторских услуг" № 15-32-01339.

фондовой биржей, негосударственным пенсионным или иным фондом, акционерным инвестиционным фондом, управляющей компанией акционерного инвестиционного фонда, паевого инвестиционного фонда или негосударственного пенсионного фонда (за исключением государственных внебюджетных фондов);

4) объем выручки от продажи продукции предприятия (за исключением органов государственной власти, органов местного самоуправления, государственных и муниципальных учреждений, государственных и муниципальных унитарных предприятий, сельскохозяйственных кооперативов, союзов этих кооперативов) за предшествовавший отчетному году период превышает 400 млн руб. или сумма активов бухгалтерского баланса по состоянию на конец предшествовавшего отчетному году превышает 60 млн руб.;

5) если организация (за исключением органа государственной власти, органа местного самоуправления, государственного внебюджетного фонда, а также государственного и муниципального учреждения) представляет и (или) публикует сводную (консолидированную) бухгалтерскую (финансовую) отчетность.

К сопутствующим услугам в соответствии с ФЗ № 307-ФЗ относятся услуги по постановке бухгалтерского, управленческого и налогового учета, консультации по финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта, рекомендации в банковской, налоговой сферах, в том числе за счет привлечения квалифицированных специалистов со стороны и другие услуги.

Подтверждение достоверности отчетности клиента, выявление погрешностей и искажений, а также широкий перечень сопутствующих услуг, требует от аудитора высокой квалификации и профессионализма, чья компетенция подтверждается согласно законодательству путем регулярной сертификации аудиторов, внутреннего и внешнего контроля качества аудиторских организаций<sup>3</sup>. Соответственно, мнение аудитора и услуги, которые он предлагает, имеют большое преимущество на рынке консалтинговых услуг в сфере экономики и способны оказать влияние на позитивное развитие фирмы, в том числе минимизировать расходы и санкции в сфере налогообложения, повысить доверие к предприятию со стороны инвесторов и партнеров, организовать эффективное управление финансово-хозяйственной структуры предприятия.

Высокий уровень ответственности аудитора определяет качество аудиторских услуг - как основополагающий элемент деятельности в целом. Система контроля качества аудиторских услуг согласно правилам (стандартам) аудиторской деятельности РФ должна устанавливать каждая аудиторская организация, подтверждая, что аудиторские услуги и работа сотрудников предприятия проводятся в соответствии с действующими законодательными нормами<sup>4</sup>. От качества услуг зависит не только результат работы аудитора, но и деловая репутация аудиторской компании. Постоянный мониторинг аудиторской деятельности со стороны государственных органов и саморегулируемых компаний необходимый элемент управления субъектами рынка аудиторских услуг.

По данным специалистов, Совет по аудиторской деятельности рассмотрел вопрос в начале сентября 2015 г. "О совершенствовании условий аудиторской деятельности", который предусматривает рассмотрение рабочим органом Минфина

ряда изменений в работу аудиторов<sup>5</sup>. В предложенные законодательные инициативы входят такие меры, как изменение уставного капитала аудиторской компании, предел которого предложено увеличить с 10 тыс. руб. как минимум до 100 тыс. руб. для обязательного аудита. А количество сертифицированных аудиторов поднять с 3 до 5 чел. в одном предприятии. Это позволит повысить входной порог в бизнес и уменьшить проникновение на рынок недобросовестных компаний. Одной из болезненных сторон аудиторской деятельности являются предприятия, чья деятельность основана на выдаче заведомо ложных положительных аудиторских заключений. Причем жизненный цикл таких организаций непродолжителен, так как они ликвидируются перед внешней проверкой качества услуг Росфиннадзора из-за реальной угрозы ответственности за неправомерные действия и выходят из состава аудиторских компаний саморегулируемого общества. Впоследствии создается новая подобная компания, и для нее выбирается иное саморегулируемое общество. К примеру, в 2014 г. планировалось провести 320 внешних проверок качества аудиторских услуг Росфиннадзором, из них были исключены 33 компании, т.е. 10%, по причине прекращения их деятельности. 21 компания вышла из состава саморегулируемой организации до начала проверки по заявлению, согласно законодательной норме п.1 ч. 15 ст. 18 ФЗ N 307-ФЗ. 5 аудиторских компаний ликвидировались, 1 предприятие вышло из состава по причине реорганизации, 6 фирм были исключены саморегулируемым обществом в качестве меры дисциплинарной ответственности за нарушения. Если сравнивать этот показатель с предыдущим годом, то с 2013 г. количество компаний исключенных из плана проверок Росфиннадзором по причине прекращения профессиональной деятельности возросло в 3,7 (исключены 9 компаний в 2013 г.), а по сравнению с 2012 г. показатель увеличился в 4,1<sup>6</sup>.

Другим эффективным рычагом воздействия на компании, предоставляющие услуги по обязательному аудиту может стать, согласно мнению специалистов, введение страхования ответственности аудиторов, что окажет положительное влияние на качество услуг. В данный момент страхование рисков не входит в обязательства аудиторских предприятий. Согласно законодательству: "При оказании аудиторских услуг аудиторская организация, индивидуальный аудитор вправе страховать ответственность за нарушение договора оказания аудиторских услуг и (или) ответственность за причинение вреда имуществу других лиц в результате осуществления аудиторской деятельности (п. 4.1 введен Федеральным законом от 01.07.2010 № 136-ФЗ)"<sup>7</sup>.

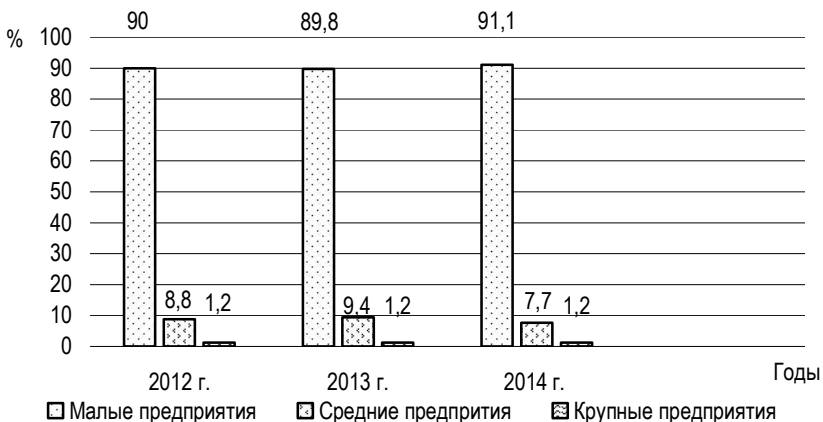
Вопросы, связанные со страховыми случаями, увеличат контроль качества со стороны третьих лиц за производственным процессом оказания услуг и их результатами. Важно отметить, что страхование рисков аудиторских компаний необходимо не только для основного продукта - обязательного аудита, но и для сопутствующих услуг, так как страхование дает гарантии по защите результатов интеллектуального труда аудиторов, соответственно положительно влияет на доверие потребителей к компании. Малые аудиторские фирмы в меньшей степени заинтересованы в страховании, потому что затраты на оплату страховых обязательств увеличивают расходы предприятий. Малые фирмы чаще всего выбирают снижение стоимости услуг для удержания и привлечения клиентов, чем внедрение и совершенствование прогрессивных методов работы. Хотя страхование рисков и не новый способ защиты ответственности аудиторов, в России данная тенденция только набирает популярность.

Согласно Гражданскому кодексу страхование ответственности относится к имущественному страхованию, в том числе включая страхование предпринимательских рисков<sup>8</sup>. Страховая сумма в данном случае не может превышать действительной суммы имущества или суммы убытков, понесенных организацией при наступлении страхового случая. По желанию аудиторская компания может самостоятельно определить лимит по договору страхования. В сумму страхового возмещения могут быть включены: затраты на проведение вторичной проверки; сумма штрафов и пени, перечисленные в бюджет, в размерах, не превышающих нормы действующего законодательства РФ; прочие необходимые расходы аудиторов. При заключении договора со страховой фирмой аудиторской компании, учитывая специфику ее деятельности и возможные затраты по страховому случаю, выгоднее выбрать страхование профессиональной ответственности аудитора.

Специалисты разделяют страхование профессиональной и гражданской ответственности. Страхование гражданской ответственности подразумевает более широкое понятие, включающее в себя страхование профессиональной ответственности<sup>9</sup>. Профессиональной ответственностью обладает непосредственно аудитор, исполнитель услуг, а не аудиторская организация, так как в данном случае объектом страхования является именно профессиональные качества специалиста. Предметом страхования является риск возникновения ошибки у аудитора, из-за которой потребитель услуг может понести финансовые убытки. В аудиторской работе, как и в любой деятельности, связанной с трудом специалиста, особенно интеллектуальным, всегда присутствует человеческий фактор, а значит, риск совершения ошибки. При наличии договора страхования у аудиторской фирмы повышается уверенность клиентов и других заинтересованных сторон (например, инвесторов) в высоком качестве результатов аудиторских услуг, так как гарантируется возмещение материального ущерба в случае возникновения ошибки у аудитора.

Подводя итоги, следует отметить, что предложенные нормы увеличения проходного порога для предприятий, предоставляющих услуги по обязательному аудиту, на сегодняшний день не приняты, вопрос их обсуждения и утверждения остается открытым. При введении данных норм существует значительный риск снижения количества аудиторских компаний, особенно это касается малого бизнеса. На рисунке изображено распределение аудиторских компаний в РФ по масштабам деятельности согласно данным Минфина (Малые организации - аудиторские компании с численностью до 15 чел., средние аудиторские организации - аудиторские компании с численностью от 15 до 50 чел., крупные аудиторские организации - аудиторские компании с численностью более 50 чел.)<sup>10</sup>.

Из диаграммы следует, что значительная часть аудиторского рынка принадлежит малым компаниям, у которых небольшой оборот денежных средств. Хотя малые компании обладают высокой маневренностью адаптации под новые условия рынка, увеличение затрат повлияет на их численность. Следует отметить, что добросовестные компании, чья деятельность основана на качестве услуг, на профессионализме и опыте сотрудников и на безупречной деловой репутации, а не на демпинге, способны удержаться на плаву, даже при условии включения новых затрат в себестоимость услуг. В деятельности любой аудиторской организации главным принципом



**Рис. Структура аудиторского рынка РФ по масштабам деятельности организаций**

работы всегда должны оставаться применения методик повышения качества услуг посредством внутреннего и внешнего мониторинга работы аудиторских предприятий и аудиторов, также использование ценностного подхода к клиентам для увеличения покупательской способности и продвижения компаний на рынке.

\*\*\*\*

<sup>1</sup> Об аудиторской деятельности : федер. закон от 30.12.2008 № 307-ФЗ : [ред. от 01.12.2014 г.] : [с изм. и доп., вступ. в силу с 01.08.2015]. URL: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=175310>.

<sup>2</sup> Там же.

<sup>3</sup> Павлова К.С. Методический подход к оценке качества аудиторских услуг // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2012. № 97. С. 81-85.

<sup>4</sup> Об утверждении федеральных правил (стандартов) аудиторской деятельности : постановление Правительства РФ от 23.09.2002 № 696 : [ред. от 22.12.2011]. URL: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=124340>.

<sup>5</sup> Шестопал О.А. Аудиторов выведут из кризиса // Российский союз промышленников и предпринимателей: Управление информационных и коммуникационных технологий. М., 02.09.2015.

<sup>6</sup> Доклад об осуществлении Федеральной службой финансово-бюджетного надзора и ее территориальными органами внешнего контроля качества работы аудиторских организаций, определенных Федеральным законом "Об аудиторской деятельности" // Аудит. М., 2015. № 5.

<sup>7</sup> Об аудиторской деятельности...

<sup>8</sup> Гражданский кодекс Российской Федерации. Ч. 1-3. М. : Инфра-М, 2014. 512 с.

<sup>9</sup> Шацкий В.Ф. Страхование ответственности аудиторов - важнейшее инновационное направление социализации рыночной экономики // Аудитор. 2011. № 5.

<sup>10</sup> Основные показатели рынка аудиторских услуг в Российской Федерации в 2014 г. : доклад Министерства финансов Российской Федерации. URL: [http://www.minfin.ru/ru/performance/audit/audit\\_stat/MainIndex](http://www.minfin.ru/ru/performance/audit/audit_stat/MainIndex); Основные показатели рынка аудиторских услуг в Российской Федерации в 2013 г. : доклад Министерства финансов Российской Федерации. URL: [http://www.minfin.ru/ru/performance/audit/audit\\_stat/MainIndex](http://www.minfin.ru/ru/performance/audit/audit_stat/MainIndex).

## QUALITY OF AUDIT SERVICES: AREAS OF IMPROVEMENT

The article deals with current trends in the development of audit activities, including ways to improve the qualitative parameters of statutory audit and related services.

**Keywords:** audit services, the quality of audit services, small business, insurance, liability insurance, audit services, statutory audit, audit related services.

---

\* Pavlova Kseniya Sergeevna, Candidate of Economics, Senior Lecturer, Samara State University of Economics. E-mail: mrs.pavlova@list.ru.

УДК 342.743:336.22

Е.П. Фомин, А.В. Вихров\*

## НАЛОГОВОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ В РФ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Рассматриваются перспективы совершенствования налогового администрирования в свете реализации основных направлений налоговой политики Российской Федерации на 2015 г. и на плановый период 2016 г., а также принятия Правительством Российской Федерации плана мероприятий по совершенствованию налогового администрирования.

**Ключевые слова:** налогообложение, налоговая политика, налоговый контроль, налоговые проверки, налоговое администрирование.

Проблема повышения эффективности налогового контроля и совершенствования налогового администрирования занимает важнейшее значение в государственном управлении РФ, особенно это важно в условиях кризиса.

От результативной контрольной работы налоговых органов по обеспечению полного и своевременного поступления налогов и сборов во многом зависит эффективное функционирование и устойчивое развитие экономики страны.

В соответствии с основными направлениями налоговой политики Российской Федерации на 2014 г. и на плановый период 2015 и 2016 гг. приоритетом Правительства Российской Федерации в области налоговой политики остается создание эффективной и стабильной налоговой системы, обеспечивающей максимально комфортные процедуры налогового администрирования для добросовестных налогоплательщиков<sup>1</sup>.

---

\* Фомин Евгений Пименович, доктор экономических наук, профессор, Самарский государственный экономический университет; Вихров Александр Владимирович, руководитель УФНС России по Самарской области. E-mail: nalogi\_audit@mail.ru.

На заседании расширенной коллегии ФНС России, посвященной итогам работы за 2014 г., руководитель ФНС М.В. Мишустин в состав приоритетных задач, стоящих перед налоговыми органами включил повышение качества контрольных мероприятий и уровня обслуживания налогоплательщиков.

Основными направлениями по повышению эффективности налогового контроля являются:

- совершенствование всей налоговой системы, которое сказывается на результатах работы налоговых органов;
- совершенствование системы налогового администрирования;
- непосредственное совершенствование налогового контроля на отдельных участках работы налоговых инспекций;
- улучшение материально-технического и кадрового обеспечения налоговых органов, усиление информационно-разъяснительной работы с налогоплательщиками и повышение налоговой культуры населения.

Основными задачами совершенствования системы налогового контроля целесообразно обозначить, с одной стороны, создание необременительных условий уплаты налогов для бизнеса, в том числе за счет упорядочения налоговых проверок, а с другой - пресечение имеющейся практики уклонения от налогообложения посредством использования имеющихся недоработок в налоговом законодательстве.

Стратегическими задачами работы налоговых органов по осуществлению контроля и повышению ее эффективности можно считать:

- повышение уровня исполнения налогоплательщиками налоговых обязательств за счет внедрения комплексной системы стимулирующих мер;
- минимизация издержек на взимание налогов и сборов, повышение эффективности налогового администрирования;
- совершенствование процедур риск-ориентированного подхода при выборе объектов для проведения проверок;
- повышение эффективности контрольных мероприятий за счет оптимизации использования внутренних ресурсов;
- использование современных аналитических инструментов налогового контроля, позволяющих обеспечить выявление сокрытой налоговой базы, выявление всех налогоплательщиков, имеющих зоны риска совершения налоговых правонарушений;
- создание налоговой среды, способствующей развитию бизнеса, повышению налоговой грамотности населения и уровня его доверия к налоговым органам;
- обеспечение качества предоставляемых налоговыми органами государственных услуг в целях создания равных условий для ведения предпринимательской деятельности и пресечения незаконной деятельности лиц в сфере госрегулируемых видов деятельности;
- укрепление и развитие кадрового потенциала налоговых органов.

ФНС постоянно расширяет спектр услуг в электронной форме, ориентируясь при этом на потребности налогоплательщиков, что наглядно показывает эволюция интернет - сервиса "Личный кабинет налогоплательщика для физических лиц". С



момента внедрения (декабрь 2009) и по настоящее время к нему обратилось более 100 млн пользователей.

Сервис позволяет налогоплательщику получать актуальную информацию о суммах начисленных и уплаченных налоговых платежей, контролировать состояние расчетов с бюджетом, получать и распечатывать налоговые уведомления и платежные документы на уплату исчисленных налогов, обращаться в налоговые органы без личного их посещения.

Актуальным в данное время является расширение использования аналогичного личного кабинета, но для юридических лиц ("Личный кабинет налогоплательщика для юридических лиц"). Налогоплательщики данного сервиса могут производить online оплату своей задолженности и текущих платежей, получать актуальную информацию о суммах начисленных и уплаченных налоговых платежей, получать и распечатывать налоговые извещения и платежные документы и многое другое.

Сфера малого бизнеса относится к числу тех сфер предпринимательской деятельности, которые наименее поддаются налоговому контролю<sup>2</sup>. Если финансовые потоки организации, являющейся крупным налогоплательщиком, всегда находятся под пристальным вниманием налоговых органов, а текущие налоговые платежи являются объектом постоянного мониторинга, то в отношении малых предприятий налоговый контроль объективно не может носить столь глобального всеобъемлющего характера.

Структура налоговых поступлений в Федеральный бюджет характеризуется тем, что их большая часть приходится на очень маленькое количество организаций, являющихся крупными налогоплательщиками. Вместе с тем, такое положение отнюдь не уменьшает важность проблемы налогового контроля в отношении малых предприятий:

- во-первых, малые предприятия, составляющие подавляющее большинство налогоплательщиков - организаций, играют решающую роль в формировании общего уровня налоговой дисциплины в стране;

- во-вторых, данная сфера предпринимательской деятельности сосредотачивает в себе огромный налоговый потенциал, в значительной части, не использованной в настоящее время.

Как показывает анализ, именно предприятия сферы малого предпринимательства наиболее подвержены налоговым правонарушениям, неоприходованию денежной выручки, уклонению от сдачи налоговой отчетности, в том числе в таких формах, как непостановка на учет в налоговых органах, фальсификация данных бухгалтерского учета или его полное отсутствие. Поэтому усиление налогового контроля за этой сферой деятельности будет способствовать обеспечению большего притока налоговых поступлений в бюджет, в том числе со стороны крупнейших налогоплательщиков, так как некоторые из них применяют сложные схемы ухода от налогообложения с помощью создания подставных фирм.

С 1 января 2015 г. Федеральным законом от 04.11.2014 № 348-ФЗ введена в сферу налоговых правоотношений новая форма налогового контроля - налоговый мониторинг и появились соответствующие изменения в Налоговом кодексе<sup>3</sup>. Данная форма контроля заменяет камеральные и выездные налоговые проверки на посто-

янный доступ налогового органа к документам, информации и информационным системам налогоплательщика.

Присутствие рисков в действиях налогоплательщиков оказывает влияние на ситуацию, когда фактические налоговые поступления в консолидированный бюджет не совпадают с прогнозом налоговых доходов, рассчитанных в процессе бюджетного планирования.

Налоговый мониторинг, как новая форма налогового контроля, позволит налоговым органам более оперативно и качественно осуществлять функции по контролю и надзору за соблюдением законодательства о налогах и сборах, за правильностью исчисления, полнотой и своевременностью внесения в бюджет налогов и сборов<sup>4</sup>. Для налогоплательщиков появление налогового мониторинга позволит снизить налоговые риски, связанные с неправильным исчислением налогов и сборов, и будет способствовать повышению уровня налоговой культуры.

Следует отметить, что недостаточный уровень правовой грамотности, несоблюдение законодательства наносят ощутимый ущерб самим налогоплательщикам. Поэтому широкая пропаганда налогового законодательства обязательно должна стать составной частью общегосударственной программы повышения правовой культуры населения России.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Назаров М.А., Широков А.Е. Проблемы повышения эффективности осуществления налогового контроля // Мир в эпоху модернизации и глобализации: политические, экономические и социокультурные аспекты : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. / под ред. С.Г. Михневой, Л.С. Аникина, Л.В. Рожковой, О.В. Сальниковой. Пенза, 2014. С. 66-70. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=22714261>.

<sup>2</sup> Налогообложение стран СНГ / Е.П. Фомин [и др.] ; под ред. Е.П. Фомина. Самара, 2013.

<sup>3</sup> Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 № 146-ФЗ (с изм. и доп.).

<sup>4</sup> Михалева О.Л., Тешабаева А.А. Налоговый контроль в форме налогового мониторинга // Наука XXI века: актуальные направления развития : материалы Междунар. заоч. науч.-практ. конф. Самара, 2015. С. 514-518.

**E.P. Fomin, A.V. Vikhrov\***

## **TAX ADMINISTRATION IN THE RUSSIAN FEDERATION IN MODERN CONDITIONS**

The article reveals perspectives of tax administration improvement due to the realization of the tax policy in Russian Federation for the period from 2015 till 2016 and the main problems of tax control.

**Keywords:** taxes, tax policy, tax control, taxation, tax administration.

---

\* Fomin Evgeniy Pimenovich, Doctor of Economics, Professor, Samara State University of Economics; Vikhrov Alexander Vladimirovich, Head of Management of FTS Russia in Samara Region. E-mail: [nalogi\\_audit@mail.ru](mailto:nalogi_audit@mail.ru).

## ВИДЫ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ АУДИТА И ИХ ВЛИЯНИЕ НА КАЧЕСТВО АУДИТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ\*\*

Рассматриваются виды ответственности аудиторов за некачественный аудит, указано на необходимость повышения качества аудиторских услуг, чтобы не допустить нарушений законодательства.

**Ключевые слова:** аудиторские услуги, качество аудиторских услуг, ответственность аудиторов, повышение качества услуг, аудиторская ответственность, гражданско-правовая, административная, уголовная ответственность аудиторов.

Аудиторская деятельность подчинена строгому контролю качества со стороны государства и профессиональных объединений, так как результаты основного продукта аудиторской деятельности оказывают влияние на деловые решения в сфере экономики.

За некачественно оказанные аудиторские услуги субъекты аудиторской деятельности - аудиторы и аудиторские организации - несут ответственность за нарушение законодательства в сфере аудиторской деятельности.

С точки зрения федеральных стандартов аудиторской деятельности, качество аудиторских услуг определяется как обязательное выполнение требований и рекомендаций федеральных стандартов и как четкое следование аудиторскими организациями законодательных норм РФ<sup>1</sup>.

Анализ законодательства позволяет говорить о том, что субъекты аудиторской деятельности за нарушение законодательства об аудиторской деятельности могут быть привлечены к гражданско-правовой, административной, уголовной ответственности.

К примеру, в соответствии с ч. 1 ст. 12 Закона об аудите №307-ФЗ подписание аудитором аудиторского заключения, признанного в установленном порядке заведомо ложным, является одним из оснований аннулирования квалификационного аттестата, а в соответствии с ч. 15 ст. 18 Закона об аудите №307-ФЗ - одним из оснований для прекращения членства в саморегулируемой организации аудиторов<sup>2</sup>.

Гражданско-правовая ответственность аудиторских организаций определяется договорным характером между субъектами профессиональной аудиторской деятельности и заказчиком их услуг<sup>3</sup>.

Однако исходя из особенностей аудиторской деятельности судебные споры о привлечении субъекта аудита к ответственности имеют определенную специфику.

---

\* Чариков Вячеслав Сергеевич, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: slava75c@mail.ru.

\*\* Исследование выполнено при финансовой поддержке РГНФ в рамках научно-исследовательского проекта РГНФ "Совершенствование методики обеспечения качества аудиторских услуг" № 15-32-01339.

В первую очередь хотелось бы обратить внимание на иски о признании аудиторского заключения заведомо ложным. Согласно п. 5 ст. 6 Закона об аудиторской деятельности, "заведомо ложное аудиторское заключение - аудиторское заключение, составленное без проведения аудита или составленное по результатам аудита, но явно противоречащее содержанию документов, представленных аудиторской организации, индивидуальному аудитору и рассмотренных в ходе аудита. Заведомо ложным аудиторское заключение признается по решению суда"<sup>4</sup>. Основными признаками такого заключения являются: отсутствие проведения аудита, явное противоречие содержанию документов, проверенных в ходе аудита.

Анализ судебной практики позволяет сделать вывод о том, что суды не признают аудиторским заключение документы, которые являются результатом оказания сопутствующих услуг, а именно актами проверки отдельных аспектов деятельности. Следовательно, аудиторская организация не подлежит привлечению к ответственности за нарушение норм действующего законодательства и договора возмездного оказания услуг. Согласно правилу (стандарту) № 24 "Основные принципы федеральных правил (стандартов) аудиторской деятельности, имеющих отношение к услугам, которые могут предоставляться аудиторскими организациями и аудиторами" следует различать аудит и сопутствующие аудиту услуги, к числу которых относят согласованные процедуры.

В случае выполнения согласованных процедур аудитору надлежит выполнить по договору процедуры аудиторского характера, по которым было достигнуто соглашение между аудитором, хозяйствующим субъектом и третьими сторонами и подготовке актов проверки.

Второй аспект, который заслуживает внимания, связан с предъявлением исков о признании договора оказания аудиторских услуг недействительным. Основанием для предъявления иска к аудиторской организации может послужить отсутствие решения общего собрания участников общества-заказчика на проведение аудиторской проверки.

При этом отсутствие решения общего собрания акционеров (участников) и признание договора недействительной сделкой не является основанием для отказа от оплаты работ при условии установления факта оказания услуг и принятия их обществом, о чем свидетельствует судебная практика.

В данном случае, если услуги оказаны и приняты заказчиком без претензий, то на основании ст. 779 ГК РФ услуги по договору возмездного оказания услуг, каким является договор оказания аудиторских услуг, должны быть оплачены заказчиком.

Кроме того, отдельно в Законе об аудите вводится дополнительная имущественная ответственность для субъектов аудита посредством формирования СРО компенсационного фонда (компенсационных фондов) (ст. 17 п. 3 Закона об аудите № 307-ФЗ) и предусмотрено право субъектов аудита на страхование ответственности за нарушение договора оказания аудиторских услуг и (или) ответственности за причинение вреда имуществу других лиц в результате осуществления аудиторской деятельности относится к праву аудиторской организации и индивидуального аудитора (ст. 13 Закона об аудите №307-ФЗ)<sup>5</sup>.

Административная ответственность аудиторских организаций и индивидуальных аудиторов возникает за совершение правонарушений, предусмотренных КоАП.

В соответствии с Законом об аудите №307-ФЗ аудиторская деятельность может осуществляться только индивидуальными аудиторами и аудиторскими организациями, т.е. субъектами, зарегистрированными в качестве предпринимателей. В соответствии с п. 1 ст. 14.1 КоАП РФ осуществление предпринимательской деятельности без государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя или без государственной регистрации в качестве юридического лица влечет наложение административного штрафа в размере от 500 до 2000 руб.

В случае же разглашения аудиторской тайны, регламентированной ст. 9 Закона об аудите №307-ФЗ, аудиторская организация в силу ст. 13.14 КоАП РФ за разглашение информации, доступ к которой ограничен федеральным законом (за исключением случаев, если разглашение такой информации влечет уголовную ответственность), будет привлечена к административной ответственности в виде штрафа на граждан в размере от 500 до 1000 руб.; на должностных лиц - от 4000 до 5000 руб.<sup>6</sup>

За нарушение законодательства об аудите также предусмотрена уголовная ответственность. Согласно ст. 171 Уголовного кодекса РФ<sup>7</sup> осуществление предпринимательской деятельности без регистрации или с нарушением правил регистрации, а равно представление в орган, осуществляющий государственную регистрацию юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, документов, содержащих заведомо ложные сведения, если это деяние причинило крупный ущерб гражданам, организациям или государству либо сопряжено с извлечением дохода в крупном размере, наказывается штрафом в размере до 300 тыс. руб. или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до двух лет, либо обязательными работами на срок от 480 ч, либо арестом на срок до шести месяцев.

То же деяние, совершенное организованной группой, сопряженное с извлечением дохода в особо крупном размере, наказывается штрафом в размере от 100 тыс. до 500 тыс. руб. или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от одного года до трех лет либо лишением свободы на срок до пяти лет со штрафом в размере до 80 тыс. руб. или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до шести месяцев либо без такового.

При этом доходом в крупном размере признается доход в сумме, превышающей 1,5 млн руб., особо крупным - 6 млн руб.

Закон об аудите №307-ФЗ (ст. 20) предусматривает, что в отношении члена саморегулируемой организации аудиторов, допустившего нарушение требований указанного Закона, стандартов аудиторской деятельности, правил независимости аудиторов и аудиторских организаций, Кодекса профессиональной этики аудиторов, саморегулируемая организация аудиторов может применить следующие меры дисциплинарного воздействия:

- 1) вынести предписание, обязывающее члена саморегулируемой организации аудиторов устранить выявленные по результатам внешней проверки качества его работы нарушения и устанавливающее сроки устранения таких нарушений;

- 2) вынести члену саморегулируемой организации аудиторов предупреждение в письменной форме о недопустимости нарушения требований настоящего Федерального закона, стандартов аудиторской деятельности, правил независимости аудиторов и аудиторских организаций, Кодекса профессиональной этики аудиторов;

- 3) наложить штраф на члена саморегулируемой организации аудиторов;
- 4) принять решение о приостановлении членства аудиторской организации, аудитора в саморегулируемой организации аудиторов на срок до устранения ими выявленных нарушений, но не более 180 календарных дней со дня, следующего за днем принятия решения о приостановлении членства;
- 5) принять решение об исключении аудиторской организации, аудитора из членов саморегулируемой организации аудиторов;
- 6) применить иные установленные внутренними документами саморегулируемой организации аудиторов меры.

Таким образом, обеспечение надлежащего качества аудиторских услуг позволяет аудиторам избежать ответственности за нарушения законодательства в сфере аудита.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Павлова К.С., Чариков В.С. Актуальные направления контроля качества аудиторских услуг // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2015. № 2. С. 57-58.

<sup>2</sup> Об аудиторской деятельности : федер. закон от 30.12.2008 № 307-ФЗ : [ред. от 01.12.2014 г.; с изм. и доп., вступ. в силу с 01.08.2015 г. URL: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=175310>.

<sup>3</sup> Васильева А.В. Гражданско-правовая ответственность аудиторских организаций при исполнении договорных обязательств: некоторые аспекты правоприменительной практики // Правовое регулирование деятельности хозяйствующего субъекта : материалы 13-й Междунар. науч.-практ.й конф. / отв. ред. А.А. Павлушина. Самара : Изд-во Самарского государственного экономического университета. 2014. С. 24-29.

<sup>4</sup> Об аудиторской деятельности...

<sup>5</sup> Там же.

<sup>6</sup> Там же.

<sup>7</sup> Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ // Собр. законодательства РФ. 17.06.1996.№ 25.Ст. 2954.

**V.S. Charikov\***

## **TYPES OF LIABILITY IN THE IMPLEMENTATION OF AUDIT AND THEIR IMPACT ON THE QUALITY OF AUDIT ACTIVITY**

In the article the responsibilities of auditors for poor quality audit indicated the need to improve the quality of audit services in order to prevent violations of the law.

**Keywords:** audit services, the quality of audit services, the liability of auditors, raising the quality of services, auditing responsibility, civil, administrative, criminal liability of auditors.

---

\* Charikov Vyacheslav Sergeevich, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: [slava75c@mail.ru](mailto:slava75c@mail.ru).

---

---

# **ЭКОЛОГИЯ, ГЕОГРАФИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

---

---

УДК 614.8

О.В. Беляева, И.Г. Кретова, Е.А. Косцова\*

## **ВОЗМОЖНОСТИ И ПОТРЕБНОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЖИЗНИ ПРИ ОСВОЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ "БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ" В ВЫСШЕМ УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ И В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Каждый человек в повседневной и профессиональной жизни должен руководствоваться принципом безопасности. Формирование модели безопасного поведения должно быть комплексным, начинаться с детского возраста и совершенствоваться на всех жизненных этапах. Научить студентов правильно и безопасно жить, любить, работать, отдыхать, питаться, заниматься спортом столь же необходимо, как и правильно реагировать при экстренных ситуациях. Этому посвящено обучение дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" в СамГУ.

**Ключевые слова:** студенты, безопасность, здоровье, профессиональная деятельность.

В основе эффективной работы любого предприятия (организации) лежит обеспечение безопасных условий труда, сохранение здоровья персонала. Проблема производственного травматизма, профессиональных заболеваний остается актуальной и не может быть решена только путем усиления контроля над состоянием рабочих мест, соблюдением правил техники безопасности, страховых выплат и т.д. Любой работодатель и работник прежде всего человек с уже определенными моделями поведения и навыками, к сожалению, не всегда отвечающими принципам безопасности. Человек с хорошим уровнем физического, психического и социального благополучия, разумеется, при наличии должной сознательности, всегда конкурентоспособен: минимально пропускает по болезни, обладает высоким потенциалом для максимальной профессиональной реализации, заботится о собственной безопасности в силу сформированной мотивации. Однако уровень здоровья зависит не только от наследственных и природных данных, важным моментом является приобретение

---

\* Беляева Ольга Владимировна, кандидат медицинских наук, доцент; Кретова Ирина Геннадьевна, доктор медицинских наук, профессор; Косцова Елена Александровна, кандидат медицинских наук, доцент. - Самарский государственный университет. E-mail: kretova@samsu.ru.

знаний и навыков по ведению здорового и безопасного образа жизни на всех этапах развития человека. В связи со сказанным выше дисциплины "Основы безопасности жизнедеятельности" и "Безопасность жизнедеятельности" в системе среднего и высшего образования необходимо грамотно и продуманно использовать для процесса формирования гармонично развитой личности.

Переход на ФГОСы различного уровня резко сократил количество учебных часов по многим дисциплинам, в том числе и на "Безопасность жизнедеятельности". Невозможно за 18 ч лекций и 18 ч практических занятий полноценно дать даже базовые теоретические основы безопасного поведения, обеспечения безопасности жизнедеятельности в производственной, природной и жилой среде.

Преподавание дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в Самарском государственном университете всегда предусматривало широкий спектр учебных тем, что дает возможность научить студентов безопасному поведению в общепринятых опасных ситуациях, профессиональной деятельности и, что на наш взгляд не менее важно, - в повседневной жизни, так как проблемы со здоровьем возникают не только в результате несчастных случаев на производстве, чрезвычайных ситуаций и военных действий. С включением сотрудниками кафедры "Безопасность жизнедеятельности" СамГУ в учебную программу основ профилактической медицины, социальных болезней, ключевых заболеваний хирургического, инфекционного и терапевтического профиля, резко повысился интерес студентов к осваиваемой дисциплине, что выразилось в высокой посещаемости, активности на практических и семинарских занятиях, более качественном усвоении всего материала, участии в научных студенческих конференциях. Студентам гораздо важнее, как не заразиться ВИЧ-инфекцией, инфекциями, передающимися половым путем; опасно ли использовать протеиновые коктейли при занятиях спортом; как оказать помощь при эпилептическом припадке, распознать вид травмы (ушиб, вывих, перелом), чтобы не навредить, но и зря не прерывать поход, и т.д. Такие ситуации повседневны, реальны и в силу возрастных особенностей молодое поколение беспокоят больше и встречаются чаще, чем потенциальные опасности. Но, если сформирована привычка анализировать опасности и поступать безопасно хотя бы в каких-либо ситуациях, то это постепенно станет потребностью в процессе всей жизнедеятельности. Особая тема для обсуждения - оказание первой помощи внезапно заболевшим и пострадавшим на месте происшествия. Не вызывает сомнений, что даже тот минимум знаний по остановке кровотечения, оказанию реанимационных пособий требует достаточного времени для объяснения теоретического материала с учетом не медицинского профиля вуза и отработки практических алгоритмов.

Недостаточность учебных часов заставляет жестко ограничивать объем тематического материала, пересматривать необходимость преподавания многих теоретических и практических вопросов, что резко снижает качество обучения с точки зрения формирования установки на повседневное безопасное поведение, а это в свою очередь повышает риск реализации опасных ситуаций различного характера. Принцип "безопасности" должен руководить каждым человеком постоянно, повседневно. Научить студентов правильно и безопасно жить, любить, работать, отдыхать, питаться, заниматься спортом столь же необходимо, как и правильно реагировать при угрозе террористических актов, воздействию АХОВ, природных катаклизмов.



Возвращаясь к теме конкурентоспособности работников, да и работодателей, становится понятно, что заботиться о собственном здоровье, здоровье окружающих невозможно научиться только благодаря инструктажам по технике безопасности, периодическим курсам обучения или под страхом штрафов и наказаний. Ориентирование на "безопасность" должно стать условно-рефлекторной реакцией человека, тогда никакие сиюминутные финансовые "псевдовыгоды" не позволят сэкономить на безопасности ценой человеческих жизней, а "лень" и "безответственность" не смогут руководить действиями человека в процессе жизнедеятельности. На наш взгляд, необходимо увеличивать количество часов, пересматривать перечень и объем тематического материала учебных программ по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности", чтобы максимально использовать период обучения в высшей школе для воспитания здорового перспективного поколения.

**O.V. Belyaeva, I.G. Kretova, E.A. Koscova\***

## **OPPORTUNITIES AND NEEDS OF THE SAFETY LIFE BASED ON "SAFETY" SUBJECT IN HIGHER EDUCATION INSTITUTE**

Everyone should be motivated by the principle of security in his daily life and professional activity. Safe Behavior pattern should be formed fully and improved at all life cycle stages. It is extremely important to learn students to be safe in different life situations. Feeling safety either at home or at work is equally important as meeting threats of terrorists or convulsions of nature. All mentioned above can be found in the subject "Safety" taught at Samara State University.

**Keywords:** students, safety, health, professional activity.

---

\* Belyaeva Olga Vladimirovna, Candidate of Medicine Sciences, Associate Professor; Kretova Irina Gennadyevna, Doctor of Medicine Sciences, Professor; Koscova Elena Alexandrovna, Candidate of Medicine Sciences, Associate Professor. - Samara State University. E-mail: kretova@samsu.ru.

*УДК 502.43*

**А.А. Головлёв\***

## **ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАПОВЕДНОЙ ТЕРРИТОРИИ В СОКОЛЬИХ ГОРАХ**

Обоснована организация в Сокольных горах заповедной территории.

**Ключевые слова:** заповедная территория, обоснование, Соколы горы, Самара.

1. Соколы горы, расположенные в Самарском Заволжье, состоят из основной западной части с вершиной Тип-Тяв (282 м), возвышенного массива с горой Кузнецов-

---

\* Головлёв Алексей Алексеевич, доктор географических наук, профессор, Самарский государственный экономический университет. E-mail: ecology@mail.ru.

ва (236 м) и субмеридионального ответвления Сорочинских гор, которое оканчивается на юге Лысой горой (80 м). Памятники природы регионального значения представлены только в Сорочинских горах<sup>1</sup>.

2. По состоянию на 20.07.2014 г., в Соколых горах установлено 44 вида краснокнижных растений Самарской области и Российской Федерации<sup>2</sup>, а по состоянию на 15.10.2015 г. таких видов стало 46. В мае и августе 2015 г. были найдены краснокнижный вид папоротника страусник обыкновенный *Matteuccia struthiopteris* (L.) Todor в возвышенном лесном массиве с горой Кузнецова, а в прибрежной части акватории Саратовского водохранилища, прилегающей к Сорочинским горам между скальными массивами Малые Козерожки и Козерожки - кувшинка чисто белая *Nymphaea candida* J. Presl (по определениям к.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН С.А. Сенатора и д.б.н., проф. СГУ Т.И. Плаксиной). В 2013 г. в Соколых горах нам было известно всего 5 видов краснокнижных животных<sup>3</sup>, а в настоящее время - 10 видов. К известным ранее краснокнижным видам животных прибавились: дозорщик повелитель (*Anax imperator* Leach, 1815), жук-олень *Lucanus cervus* (L., 1758), красотел черный *Calosoma inquisitor* (L., 1758), уж водяной *Natrix tessellata* (Laurenti, 1768) и полоз узорчатый *Elaphe dione* (Pallas, 1773).

Кроме того, в Соколых горах были найдены два вида краснокнижных пауков Самарской области: атипус стенной (*Atypus muralis* Bertkau, 1890) и эрезус черный *Eresus cinnaberinus* (Oliver, 1789)<sup>4</sup>.

3. Приведенные выше данные далеко не окончательные. Однако наличие большого количества раритетных видов флоры и фауны на относительно небольшой территории, наряду с достопримечательными геологическими и геоморфологическими объектами, указывает на уникальность природы Соколых гор и актуальность их заповедования. Вместе с тем, в настоящее время происходит масштабное негативное антропогенное воздействие на природу Соколых гор со стороны улицы Демократической и Волжского шоссе и акватории Саратовского водохранилища. В пределах Соколых гор все больше распространяются следующие виды нарушений природной среды: замусоривание в результате туристско-рекреационной и спортивной деятельности; образование незаконных свалок строительного и бытового мусора; транспортная эрозия как следствие частой езды на автомобилях и квадроциклах; разрастание тропинчатой эрозии; вытаптывание склонов и полей; строительство трасс и трамплинов для езды на горных велосипедах; уничтожение диких растений и животных (в том числе раритетных видов); антропогенные пожары; вырубка леса, почвенная эрозия и др.<sup>5</sup>

Факторы тревоги для диких животных исходят со стороны Саратовского водохранилища: постоянное движение быстроходных катеров и моторных лодок вдоль побережья водохранилища, полеты и посадки гидропланов, плавание на лодках-байдарках, функционирование дебаркадеров (их число постоянно увеличивается) для заправки горючим водных судов.

4. Сокольи горы как естественное (ландшафтное) продолжение Жигулей в За-волжье должны составлять единое природоохранное пространство или с Национальным парком "Самарская Лука", или с Жигулевским государственным природным заповедником имени И.И. Спрыгина. На наш взгляд, в составе одной из этих запо-

ведных территорий целесообразно образовать два пространственно разобщенных филиала (один филиал - в Сорочинских горах, а другой - в западной части Сокольных гор).

\* \* \* \*

<sup>1</sup> "Зеленая книга" Поволжья: Охраняемые природные территории Самарской области / сост. А.С. Захаров, М.С. Горелов. Самара : Кн. изд-во, 1995. 352 с.

<sup>2</sup> Головлев А.А., Прохорова Н.В. Антропогенные нарушения природной среды Сокольных гор // Экология России: на пути к инновациям : межвуз. сб. науч. тр. Вып. 10. Астрахань : Изд-во Нижневолжск. экоцентра, 2014. С. 103-108.

<sup>3</sup> Головлев А.А., Дюжаева И.В., Прохорова Н.В. Новые находки краснокнижных животных в Сокольных горах Самарской области // Изв. СНЦ РАН. 2013. Т. 15. № 3. С. 141-144.

<sup>4</sup> Белослудцев Е.А. Фауна пауков (ARACHNIDA, ARACHNEI) Сокольных гор Самарской области // Изв. СНЦ РАН. 2014. Т. 16. № 1. С. 134-138.

<sup>5</sup> Головлев А.А. Рекреационная деятельность в Сокольных горах и сохранение биоразнообразия // Экология России: на пути к инновациям : межвуз. сб. науч. тр. / Вып. 9. Астрахань : Изд-во Нижневолжск. экоцентра, 2014. С. 25-28.

**A.A. Golovlyov\***

## PROPOSAL FOR A PROTECTED AREA IN SOKOLII HILLS

In the article is reviewed proposal to organize a protected area in Sokolii Hills in Samara region (Russia).

**Keywords:** protected area, justification, Sokolii Hills, Samara.

---

\* Golovlyov Alexey Alexeevich, Doctor of Geographical Sciences, Professor, Samara State University of Economics. E-mail: ecology@mail.ru.

УДК 311.2

**А.Г. Елизаркина\***

## ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Раскрывается понятие экологического аудита, его цели и значение. Проанализирована правовая база экоаудита. Выявлены некоторые проблемы и перспективы данного института.

**Ключевые слова:** экологический аудит, аудиторский подход, охрана окружающей среды.

Во множестве развитых стран экологический аудит занял значимое место среди эффективных природоохранных инструментов, используемый как предпринимателями, так и органами государственной власти.

---

\* Елизаркина Алёна Геннадьевна, студент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: elizarkinaalenushka@mail.ru.

Федеральный закон "Об охране окружающей среды" определяет экологический аудит как независимую, комплексную, документированную оценку соблюдения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований, в том числе нормативов и нормативных документов, в области охраны окружающей среды, требований международных стандартов и подготовку рекомендаций по улучшению такой деятельности<sup>1</sup>.

Можно выделить две основные цели экологического аудита:

- получение подлинной информации о деятельности экономических субъектов в сфере природопользования и охраны окружающей среды;
- анализ выполнения требований природоохранного законодательства<sup>2</sup>.

В современном мире сложность экологических проблем вызывает необходимость применения аудиторского подхода к их изучению:

1. Обеспечивается высокий уровень проведения комплексных исследований при оценке экологических проблем, так как рассмотрению подлежит целый ряд вопросов, среди которых экономические и юридические аспекты занимают важное место, как и химические, биологические и иные факторы.

2. Критерии независимости и объективности получают преимущество при проведении исследований и формировании суждений, выводов и заключений.

3. Аудитор, с одной стороны, выступает как предприниматель, а с другой, как независимое лицо (аналитик и проверяющий), вследствие чего неизбежно приобретает навыки психолога и социального дипломата.

Эти качества являются важнейшими для эффективной деятельности в решении современных вопросов экологии, которые связаны, в том числе с проблемами социально-психологического и даже политического характера<sup>3</sup>.

Но при формировании подходов к решению природоохранных проблем важно избежать двух крайностей. Первая - это иллюзия о том, что серьезные попытки кардинального разрешения экологических проблем, если и возможны, то в далеком будущем. А вторая основана на признании экологической проблематики первостепенной, причем, даже в ущерб потребностям развития экономики и, как следствие, связана с призывами к отказу от многих благ цивилизации.

Поиск компромисса между потребностями экономического и научно-технического прогресса, с одной стороны, и требованиями экологической безопасности - с другой, составляет одну из сфер приложения сил аудиторов. Применение системного аудиторского подхода может обеспечивать эффективный поиск оптимальных решений сложных природоохранных проблем на разных уровнях - от обслуживания конкретного предприятия до проведения региональных исследований и участия в выработке национальной экологической политики и подготовке межгосударственных соглашений<sup>4</sup>.

В нашем законодательстве существует ряд норм, относящихся к экологическому аудиту, которые закреплены в нормативных правовых актах различного уровня, начиная с Конституции РФ и федеральных законов, и заканчивая стандартами организаций. Кодифицированные нормативные акты регулируют экоаудиторскую деятельность на общих основаниях, не предусматривая какой-либо специфики экологического аудита<sup>5</sup>.

Потенциал экологического аудита на современном этапе реализуется не в полной мере. Для его комплексной реализации необходимо участие государства, которое должно выражаться в создании соответствующей нормативной базы. Ведь на сегодняшний день, в нашей стране не существует федерального закона, определяющего правовые основы регулирования деятельности по проведению экологического аудита. Но активно разрабатывается проект данного закона, который призван заполнить пробелы в праве. Надеемся, что он отразит следующие аспекты:

1. Правовое регулирование отношений в области экологической аудиторской деятельности.

2. Наделение органов власти (например Ростехнадзора) полномочиями в области экологического аудита.

3. Проведение не только добровольного, но и обязательного экологического аудита.

4. Порядок аттестации экологического аудитора.

5. Лицензирование экологической аудиторской деятельности.

Прогресс не стоит на месте, и каждый год специалисты в области охраны природы предлагают новейшие способы, способствующие бережному пользованию природными ресурсами, но, бесспорно, экологический аудит остается важнейшим природоохранным инструментом. Главным является то, что необходимо создать полную нормативную базу для его наиболее эффективного использования.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002. № 7-ФЗ // Российская газета. 2002. 12 янв.

<sup>2</sup> Экология. Конспект лекций // Зеленая энергия. URL: <http://benergy.ru/biblioteka/ekologiya-konspekt-lekcii/373-ekologicheskii-audit.html> 15.06.2011.

<sup>3</sup> Чукунова Е.П. Экологический аудит: проблемы и перспективы // HR-Portal. URL: <http://hr-portal.ru/article/ekologicheskii-audit-problemy-i-perspektivy> 2005-06-14.

<sup>4</sup> Чуйкова Л.Ю. Экологический аудит (курс лекций) // Нет. 2011. № 1. URL: <http://cyberleninka.ru/article/n/ekologicheskii-audit-kurs-lektsiy>.

<sup>5</sup> Иутин И.Г. Экологический аудит: роль, сущность и проблемы правового регулирования // Государство и право. 2008. № 4. С. 108.

**A.G. Elizarkina\***

## **KEY PROBLEMS AND PERSPECTIVES OF ENVIRONMENTAL AUDIT IN THE RUSSIAN FEDERATION**

This article reveals the concept of environmental auditing, its purposes, and meaning. Analyzed legal framework of eco-auditing revealed some of the problems and perspectives of the institution.

**Keywords:** environmental auditing, the auditing approach, environmental protection.

---

\* Elizarkina Alyona Gennadyevna, Student, Samara State University of Economics. E-mail: [elizarkinaalenuhka@mail.ru](mailto:elizarkinaalenuhka@mail.ru).

## ВЛИЯНИЕ ТЕХНОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА СОДЕРЖАНИЕ СВИНЦА В ПОЧВАХ ГОРОДА САМАРЫ

Изучено влияние техногенной нагрузки на степень загрязнения почв различных функциональных зон г. Самары свинцом.

**Ключевые слова:** свинец, техногенная нагрузка, почвы, городская среда.

Основными источниками загрязнения почвенного покрова свинцом являются атмосферные выпадения как местного характера (промышленные предприятия, теплоэлектростанции, автотранспорт, добыча полезных ископаемых и др.), так и результаты трансграничного переноса<sup>1</sup>.

Установлено, что наиболее активно участвуют в загрязнении поверхностного слоя почв тяжелыми металлами металлургические предприятия, рудники, ТЭЦ, автотранспорт. Содержание свинца в почвах придорожных зон может в десятки и даже сотни раз превышать фоновые значения<sup>2</sup>. ПДК свинца, с учетом фона в почве составляет 32 мг/кг<sup>3</sup>.

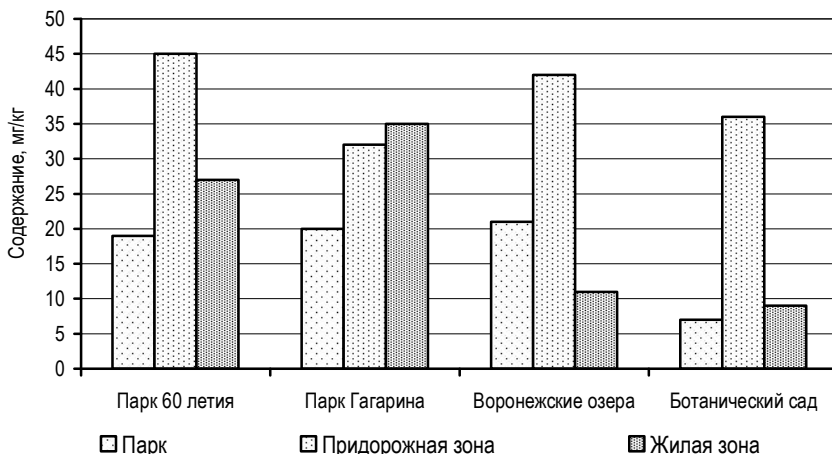
До 1 июля 2003 года в России не было запрещено использование в качестве антидетонационных присадок тетраэтилсвинца, поэтому около 60-70% всех свинецсодержащих выбросов в атмосферу было связано с использованием этилированного бензина. На данный момент его использование в России запрещено, но накопленные массы свинца в городских почвах остаются опасно высокими<sup>4</sup>.

Исследования осуществлялись в парках 3 муниципальных районов г. Самары: Кировском (Парк им. 60-летия советской власти), Промышленном (Парк Гагарина, Воронежские озера) и Октябрьском (Ботанический сад Самарского госуниверситета). Пробные площадки для отбора почвенных образцов закладывали в пределах самих парков, приближенных к этим паркам придорожных и жилых зонах. Почвенные образцы для лабораторного анализа отбирали по общепринятым в почвоведении и геохимии методикам, количественное определение содержания свинца в почвах проводили методом рентгеноспектрального анализа на спектрометре "Спектроскан-МАКС". Результаты анализа представлены на рисунке.

Анализ диаграммы показывает, что уровень содержания свинца в почвах изучаемых территорий варьирует в очень широких пределах (от 6,15 до 45,09 мг/кг). Минимальные концентрации во всех районах г. Самары выявлены в почвах парков и жилых зон, максимальные - в придорожных зонах, примыкающих к паркам. Только в районе парка Гагарина в Промышленном районе содержание свинца в почвах придорожных зон достоверно не отличается от показателей жилой зоны. Превышение

---

\* Коробова Ксения Павловна, магистр; Прохорова Наталья Владимировна, доктор биологических наук, профессор. - Самарский государственный университет. E-mail: ecology@samsu.ru.



**Рис. Среднее содержание свинца в почвах парков и примыкающих к ним придорожных и жилых зон г. Самары**

ПДК по валовому свинцу выявлено во всех изученных районах города и в основном приурочено к почвам придорожных зон, что свидетельствует о большом запасе ранее накопленного свинца и медленном самоочищении городских почв.

\*\*\*\*

<sup>1</sup> *Водяницкий Ю.Н.* Тяжелые и сверхтяжелые металлы и металлоиды в загрязненных почвах. М.: Почвенный институт им. В.В.Докучаева, 2009. С. 57-58; *Давыдова С.Л., Тагасов Л.И.* Тяжелые металлы как супертоксиканты 21 века. М.: Изд-во Российского университета дружбы народов, 2002. 140 с.

<sup>2</sup> *Прохорова Н.В.* Эколого-геохимическая роль автотранспорта в условиях городской среды // Вестник Самарского государственного университета. Естественная серия. 2005. № 5 (39). С. 21-28.

<sup>3</sup> Нормативные данные по предельно допустимым уровням загрязнения вредными веществами объектов окружающей среды: Справочный материал. СПб., 1993. 233 с.

<sup>4</sup> О запрете производства и оборота этилированного автомобильного бензина в Российской Федерации : федер. закон от 22.03.2003 № 34 // Российская газета. 2003. № 55.

**K.P. Korobova, N.V. Prokhorova\***

## **CONCERNING THE TECHNOGENIC POLLUTION EFFECT ON THE LEAD CONTENT IN SAMARA CITY SOILS**

The effect of technogenic pollution on the lead content in soils of Samara city functional zones was studied.

**Keywords:** lead, technogenic pollution effect, soils, urban environment.

\* Korobova Kseniya Pavlovna, Master; Prokhorova Natalya Vladimirovna, Doctor of Biological Sciences, Professor. - Samara State University. E-mail: ecology@samsu.ru.

## ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ: АНТРОПОГЕННАЯ НАГРУЗКА И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Рассматривается устойчивое развитие, обеспечивающее сбалансированное решение экономических задач и сохранение природно-ресурсного потенциала. В качестве примера проанализирован один из ресурсов - водные объекты, антропогенная нагрузка на них и возможность перехода к устойчивому развитию.

**Ключевые слова:** водные объекты, природно-ресурсный потенциал, устойчивое развитие.

Устойчивое развитие должно обеспечивать сбалансированное (согласованное) решение экономических задач и проблем сохранения природно-ресурсного потенциала, являясь стратегической задачей в настоящее время и в будущем<sup>1</sup>. Естественно, что при переходе на путь устойчивого развития следует стремиться к минимизации антропогенного воздействия на окружающую среду, а в дальнейшем и полностью исключать условия возникновения экологических кризисов<sup>2</sup>.

Но при рассмотрении вопроса обеспечения устойчивого развития следует учитывать, что экология России характеризуется большим количеством различных экологических проблем<sup>3</sup>. Водные объекты и водохозяйственный комплекс в целом во многом определяют направление развития страны и возможность перехода к устойчивому развитию, в связи с чем остановимся более именно на этом виде ресурсов. К водным объектам относятся: поверхностные и подземные водные объекты. Поверхностные водные объекты: моря; водотоки (реки, ручьи, каналы); водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища); болота; природные выходы подземных вод (родники, гейзеры); ледники, снежники.

Рассмотрим проблемы, возникшие в результате антропогенной нагрузки на основные виды водных объектов<sup>4</sup>.

**Питьевая вода.** Высокая степень загрязнения. Более 50% россиян вынуждены пользоваться водой, не соответствующей стандартам по различным показателям. Различные примеси тяжелых металлов и остатки нефтепродуктов попадают и в источники питьевой воды.

**Крупные реки.** Снижение водности. К началу 1980-х гг. уменьшение годового стока крупных рек юга европейской части страны под влиянием хозяйственной деятельности составило; Волги - 5%, Днепра - 19, Дона - 20, Урала - 25%. Загрязнение сточными водами промышленных и сельскохозяйственных предприятий, а также ЖКХ. В связи с перегруженностью и низкой эффективностью работы очистных сооружений объем нормативно-очищенных сточных вод, сброшенных в водоемы, составляет только 8,7% от общего объема воды, подлежащей очистке. Наибольшей антропогенной нагрузке подвергнется Волга со своими притоками Камой и Окой.

---

\* Кудинова Галина Эдуардовна, кандидат экономических наук, Институт экологии Волжского бассейна РАН. E-mail: GKudinova@yandex.ru.



**Малые реки.** Массовая гибель малых рек. Бесконтрольное изъятие воды, уничтожение водоохранных полос и осушение верховых болот, использование малых рек для сброса канализационных вод привело к массовой гибели малых рек.

**Моря.** Для морских берегов характерно развитие абразионных процессов, более 60% береговой линии испытывает разрушение, размыв и подтопление, что наносит значительный ущерб народному хозяйству и является дополнительным источником загрязнения морской среды. Особую опасность вызывает захоронение радиоактивных отходов в северных морях.

От водохозяйственной и экологической безопасности, уровня водообеспеченности населения и социальной сферы качественной питьевой водой, бесперебойности и достаточности водоснабжения отраслей экономики, состояния водных объектов и водных ресурсов, достоверности прогнозирования чрезвычайных водохозяйственных ситуаций, их своевременного предотвращения и (или) минимизации наносимого ущерба в немалой степени зависит возможность и пути перехода к устойчивому развитию.

*Автор благодарен Российскому гуманитарному научному фонду "Волжские земли в истории и культуре России" (грант № 15-12-63006), Российскому фонду фундаментальных исследований РФФИ-Поволжье (гранты 14-04-97072, 14-06-97019, 14-06-97048), программе фундаментальных исследований Президиума РАН "Живая природа: современное состояние и проблемы развития" и программе Отделения биологических наук РАН "Биологические ресурсы России: динамика в условиях глобальных климатических и антропогенных воздействий" за финансовую поддержку данной работы.*

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Терешина М.В. Формирование механизма устойчивого развития региона: экономические и институциональные условия : автореф. дис. ... д-ра экон. наук / Российская экономическая академия им. Г.В. Плеханова. Москва, 2009.

<sup>2</sup> Костина Н.В., Кузнецова Р.С. Некоторые подходы к оценке экологического состояния территории // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2005. Т. 2. № 5. С. 265.

<sup>3</sup> Экологический атлас, ТерКСООС, экоаудит территории и рекомендации к действию для мэра города Тольятти / А.Г. Зибарев [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2012. Т. 14. № 1-1. С. 32-42.

<sup>4</sup> Государственный доклад о состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2013 г. Экологические проблемы России. URL: <http://ustoj.com/Russian.htm>.

**G.E. Kudinova\***

## **WATER BODIES: ANTHROPOGENIC LOAD AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT**

Discusses sustainable development providing the balanced-ing the solution of economic tasks and saving natural-resources capacities. As an example, analyzed one of the resources - water-structures, anthropogenic load on them and the possibility of transition to sustainable development.

**Keywords:** water bodies, natural resource potential, the us-sustainable development.

---

\* Kudinova Galina Eduardovna, Candidate of Economics, Institute of Ecology of Volga Basin of RAS. E-mail: GKudinova@yandex.ru.

## КОНЦЕПЦИЯ "ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЕ" В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Актуальной проблемой в современном обществе является здоровьесбережение. Особенно важно и значимо здоровьесбережение в образовательном пространстве вуза и представляет собой процесс сохранения и укрепления здоровья, направленный на преобразование интеллектуальной и эмоциональной сфер личности студента, повышение ценностного отношения к собственному здоровью и здоровью окружающих на основе осознания студентом личной ответственности.

В статье отражены особенности процесса здоровьесбережения, направленные на гармоничное развитие личности студента, как физическое, так и духовное, способствующие его целостному развитию.

**Ключевые слова:** здоровьесбережение, здоровый образ жизни, физкультура, здоровое питание.

Ничто так не содействует успеху нашей деятельности, как крепкое здоровье. Наоборот, слабое здоровье слишком мешает ей.

*Френсис Бэкон*

Здоровьесбережение в образовательном пространстве вуза представляет собой процесс сохранения и укрепления здоровья, направленный на преобразование интеллектуальной и эмоциональной сфер личности студента, повышение ценностного отношения к собственному здоровью и здоровью окружающих на основе осознания студентом личной ответственности <sup>1</sup>.

Процесс здоровьесбережения, направленный на гармоничное развитие личности студента, развитие как физического, так и духовного, включает компоненты: целевой, содержательный, деятельностный и результативный<sup>2</sup>.

Одной из ведущих концепций в образовании на сегодняшний день является "Здоровьесбережение". Это широкое понятие связано с необходимостью беречь и сохранять здоровье современных студентов и преподавателей во всем его комплексном проявлении - здоровье души и тела. Задача, с одной стороны, слишком объемная, с другой - вполне традиционная в профессиях "человек-человек", без постановки, которой, в сущности невозможно профессионально работать любому преподавателю.

Серьезной причиной ухудшения состояния здоровья студентов является широкое распространение деструктивных форм поведения подростков: курение, употреб-

---

\* Лазарева Наталья Владимировна, доктор медицинских наук, Самарский государственный экономический университет. E-mail: natalya-lazareva@mail.ru.

ление алкоголя, наркотиков, девиантные формы поведения, а также нерациональное и нездоровое питание.

Принцип "не навреди" в данном случае был и остается актуальным во все времена. Формирование навыков здорового образа жизни, профилактика алкоголизма, наркомании, табакокурения, привлечение студентов к занятиям физкультурой и спортом являются сегодня первоочередными задачами. Одной из форм формирования и сохранения здоровья студентов является проведение летней спортивно-оздоровительной кампании.

Важную роль в укреплении здоровья играет рациональное здоровое питание, охват горячим питанием студентов и преподавателей в учебном заведении<sup>3</sup>.

По определению ВОЗ под укреплением здоровья понимается процесс, помогающий людям улучшить свое здоровье<sup>4</sup>.

Таким образом, укрепление здоровья - это не просто ответственность за здоровье, а процесс, затрагивающий здоровый образ жизни и соответственно, благополучие людей, способствующий созданию условий наибольшего благоприятствования для развития личности с навыками здорового образа жизни в здоровом коллективе, здоровой окружающей обстановке<sup>5</sup>.

О целительной силе искусства и творчества известно с незапамятных времен. Под "здоровьесберегающими технологиями" в сфере преподавания активно выступают различные технологические приемы, такие как: дыхательные практики, и арт-терапевтические техники, предназначенные для глубокой психотерапевтической коррекции. Особой популярностью пользуется область музыкотерапии. Тот факт, что музыка лечит, изменяет настроение, воздействует на наш организм, не вызывает сомнения, и все это существует с тех пор, как возникла музыка. Сейчас идея лечения музыкой стала очень привлекательной и популярной. Врачи отождествляют музыкальные произведения с таблеткой, пытаются систематизировать их по фармакологическому принципу, например, вальсы Шопена - от расстройства желудка, а сонаты Моцарта - от головной боли. А уроки музыки в школе уже оказываются сеансами музыкотерапии. Безусловно, как и всякая смежная проблема, лечение музыкой, да и другими средствами искусства требует особого комплексного изучения. А отделить лечение от учения - актуальная задача в области преподавания в рамках направления "Здоровьесбережение". Учеными продолжает активно разрабатываться данная проблематика, поддерживается научный и компетентный уровень исследования вопросов методологического и методического обеспечения. Методики, посвященные сохранению психологического и физического здоровья преподавателей и студентов, в том числе с помощью "творчествотерапии"<sup>6</sup>.

Повышение эффективности обучения является одной из ключевых проблем деятельности любого образовательного учреждения. Оценка эффективности подготовки обучаемого всегда является обязательным компонентом любой образовательной системы при всех исторических типах общественного устройства. Поскольку цели функционирования и развития образовательных систем связаны с социальными требованиями к уровню подготовки и развития обучающихся, то непрерывное повышение требований к современному человеку, особенно к его творческим и прогностическим способностям, постоянно актуализирует проблему оценки эффективности образования и развития человека.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Глебова Е.И. Здоровьесбережение как средство повышения эффективности обучения студентов вуза : дис. ... канд. пед. наук. Екатеринбург, 2005. 182 с.

<sup>2</sup> Там же.

<sup>3</sup> Линева О.И., Лазарева Н.В., Нестеренко С.А. Управление качеством методического обеспечения последипломной подготовки врачей общей практики по проблемам сохранения репродуктивного потенциала семьи. Образование в современном мире : сб. науч. тр. Всерос. науч.-практ. конф., Самара, 16.02. 2012 / под ред. Т.И. Рудневой. Самара : Изд-во Самарского университета, 2012. С. 68-70.

<sup>4</sup> Там же.

<sup>5</sup> Здоровьесберегающие технологии в образовательном процессе / авт.-сост. С.А. Цабыбин. Волгоград : Учитель, 2009.

<sup>6</sup> См.: Глебова Е.И. Указ. соч.; Линева О.И., Лазарева Н.В., Нестеренко С.А. Указ. соч.

**N.V. Lazareva\***

## **THE CONCEPT OF "ZDOROVYESBEREZHENIYA" IN EDUCATIONAL PROCESS AT THE PRESENT STAGE**

The actual problem in modern society is health care. Especially important and meaningful health care in the educational space of the University and is the process of preserving and strengthening health, aimed at the transformation of the intellectual and emotional spheres of the individual student, increasing the value attitude to their own health and the health of others on the basis of student awareness of personal responsibility.

The article describes the features of the process of health care, aimed at the harmonious development of the individual student, the development of both physical and spiritual, contributing to the holistic development of the individual student.

**Keywords:** health-saving, healthy lifestyle, physical culture, healthy food.

---

\* Lazareva Natalya Vladimirovna, Doctor of Medicine Sciences, Professor, Samara State University of Economics. E-mail: natalya-lazareva@mail.ru.

УДК 634.948:581.5

**Н.В. Прохорова, А.И. Старцев\***

## **ЭКОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ**

На основе полевых и лабораторных исследований выявлены особенности геохимической трансформации почвенного покрова в зоне влияния нефтеперерабатывающего предприятия. Показана роль господствующих ветров в переносе загрязнителей почв от техногенного источника.

**Ключевые слова:** нефтеперерабатывающее предприятие, эколого-геохимическая трансформация, почвенный покров, тяжелые металлы.

---

\* Прохорова Наталья Владимировна, доктор биологических наук, профессор; Старцев Александр Игоревич, аспирант. - Самарский государственный университет. E-mail: ecology@samsu.ru.

Постоянное увеличение потребности развитых стран мира в энергетических ресурсах привело к отчуждению огромных территорий под добычу нефти, ее транспортировку и переработку. Нефтепереработка является незамкнутым технологическим процессом, поэтому в природную среду поступают огромное количество загрязняющих веществ, в том числе углеводороды, сера, хлор, фосфорорганические соединения и тяжелые металлы<sup>1</sup>. Основным депо этих загрязняющих веществ является почвенный покров, который не только аккумулирует компоненты нефти и продукты нефтепереработки, включая тяжелые металлы, но и выступает как природный переносчик их в атмосферу, гидросферу и живые организмы<sup>2</sup>. Нефтепродукты и тяжелые металлы входят в список приоритетных химических веществ, содержание которых в окружающей среде строго контролируется<sup>3</sup>.

Для Самарской области характерны высокие объемы добычи, транспортировки и переработки нефти, поэтому изучение эколого-геохимических особенностей почвенного покрова, формирующихся в условиях продолжительного комплексного воздействия нефтеперерабатывающего предприятия, актуально и имеет серьезную научную и практическую значимость<sup>4</sup>.

В качестве объекта исследования служили почвы, залегающие в пределах промзоны г. Новокуйбышевска в зоне влияния ЗАО "Нефтехимия". Почвы для лабораторного анализа в вегетационные сезоны 2013-2014 гг. отбирали на 5 пробных площадях (пр. пл.), заложенных по розе ветров в непосредственной близости от периметра предприятия. Пр. пл. 1 служила контролем и располагалась с подветренной стороны от предприятия, пр. пл. 2-5 располагались с наветренной стороны, начиная от ограждения (пр.пл. 2) и далее с интервалом в 25-50 м друг от друга. Отбор почвенных проб и количественное определение содержания в них Mn, Cu, Zn, Cd, Ni, Pb, Cr, Co, нефтепродуктов, хлоридов, сульфатов и нитратов осуществляли по общепринятым в почвоведении и экологии методикам в 2013 и 2014 гг.

**Среднее содержание анализируемых загрязнителей в почвенном покрове зоны влияния ЗАО "Нефтехимия", мг/кг воздушно-сухой почвы**

Поллютант	Пр. пл. 1 Контроль		Пр. пл. 2		Пр. пл. 3		Пр. пл. 4		Пр. пл. 5	
	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.
Mn	457,3	13,8	494,1	11,9	357,9	9	415,7	13,2	457,6	8,1
Cu	16,1	32,4	16,4	30,9	12,3	22,2	15,9	34,8	14,5	16,7
Zn	63,2	42,2	62,8	15,3	49,6	18,8	53	18,8	66,7	6,8
Cr	127,3	1039	149,5	989	99,9	1121	101,9	2098	107,8	1131
Co	0,4	0,4	1,8	2,2	1,2	1,7	0,4	2,4	1,68	0,4
Pb	0,9	13,09	1,2	14,03	0,5	11,33	0,04	17,92	1,2	11,27
Cl <sup>-</sup>	266	107	488	107	355	71	533	107	533	89
SO <sub>2</sub> <sup>2-</sup>	26,8	18,8	32,7	58,9	27,3	142,4	49,1	80	16,4	204,8
NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	1,8	0,8	1,2	1,1	0,5	1,8	0,1	3,2	1,1	8,8
Нефтепродукты	39	15	1905	143	612	174	977	77	468	41

Сравнительный анализ полученных данных показал, что ЗАО "Нефтехимия" и особенности ветрового режима влияют на накопление и перераспределение в почвенном покрове нефтепродуктов и целого ряда других загрязнителей (Mn, Cr, Co, Pb, хлориды, сульфаты). Этот вывод объективно подтверждается результатами 2013 г. (активное накопление большинства поллютантов в почвах пр. пл. 2 по сравнению с контролем), а данные 2014 г. в целом ему не противоречат (более активное накопление части анализируемых поллютантов в почвах пр. пл. 2 и 3 относительно контроля). Особенности накопления нефтепродук-

тов и тяжелых металлов в исследуемых почвах следует отнести к допустимому и низкому уровню, но для Cr выявлены существенные превышения ПДК (в 5-10 раз) (см. таблицу).

В ходе комплексных исследований загрязнения почвы в зоне влияния ЗАО "Нефтехимия" были получены новые эколого-геохимические данные для г. Новокуйбышевска. Выявлена роль господствующих ветров в переносе изучаемых загрязнителей на сопредельные территории.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Белов П.С., Голубева И.А., Низова С.А. Экология производства химических продуктов из углеводородов нефти и газа. М.: Химия, 1991. 256 с.

<sup>2</sup> Геннадиев А.Н., Пиковский Ю.И., Чернявский С.С., Алексеева Т.А. Геохимия полициклических ароматических углеводородов в связи с гумусным и структурным состоянием почв // География и окружающая среда. СПб.: Наука, 2003. С. 124-133.

<sup>3</sup> См.: Большаков Г.Ф. Сераорганические соединения нефти. Новосибирск: Наука, 1986. 243 с.; Давыдова С.Л., Тагасов В.И. Тяжелые металлы как супертоксиканты XXI века. М.: РУДН, 2002. 140 с.

<sup>4</sup> Лобачева А.А. Влияние нефтеперерабатывающего производства на природную среду // Вестник Самарского государственного университета. 2007. № 8(58). С. 138-145.

**N.V. Prokhorova, A.I. Startsev\***

## **ECOLOGO-GEOCHEMICAL TRANSFORMATION OF SOIL COVER TRANSFORMATION UNDER THE REFINERY**

The features of soil cover geochemical transformation under the influence of refinery are demonstrated using the results of the field and laboratory investigations. The role of predominant winds is shown for the soil pollutants transition from the source.

**Keywords:** refinery, ecologo-geochemical transformation, soil cover, heavy metals.

---

\* Prokhorova Natalya Vladimirovna, Doctor of Biological Sciences, Professor, Startsev Alexander Igorevich, Postgraduate. - Samara State University. E-mail: ecology@samsu.ru.

УДК 663.11

**А.А. Сидоров\***

## **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ РАЗВИТИЯ**

Дано определение экологической биотехнологии, осуществлен краткий анализ современного состояния, приведены сведения об основных направлениях развития экологической биотехнологии.

**Ключевые слова:** экологическая биотехнология, современное состояние и основные направления развития.

---

\* Сидоров Александр Аркадьевич, доктор биологических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: sidorov120559@yandex.ru.

Экологическая биотехнология - междисциплинарная отрасль знания, представляющая синтез науки и практики, призванная использовать живые организмы или препараты, полученные на их основе, в целях защиты окружающей среды и рационального природопользования.

Наиболее известные направления экологической биотехнологии связаны с переработкой опасных отходов, безотходными технологиями и решением проблем с загрязнением окружающей среды<sup>1</sup>. Прежде всего, это биоконверсия растительных отходов, отходов животноводства и жизнедеятельности человека и получение полезной утилизированной органики и компостов<sup>2</sup>.

Использование сложных биологических ассоциаций, состоящих из бактерий, грибов, простейших, животных для водоподготовки и очистки бытовых и промышленных сточных вод, в том числе нефтеперерабатывающих, нефтехимических и химических производств и нефтесодержащих вод.

Биологическая очистка газовойоздушных выбросов микроорганизмами (бактерии, микроводоросли), способные метаболизировать алифатические, ароматические, гетероциклические, ациклические, хлорные соединения до  $\text{CO}_2$  и  $\text{H}_2\text{O}$ .

Биодеградация микробными сообществами ксенобиотиков (пестициды, поверхностно-активные вещества, лекарственные препараты, полимерные материалы, регуляторы роста, полиароматические углеводороды и прочие чуждые для природы искусственные вещества) посредством биологической трансформации и приводящая к их детоксикации, минерализации, полимеризации, разрушению или накоплению.

Конструирование и производство биополимеров, разлагающихся на безвредные для природы компоненты, и получаемые на основе полиэфиров гидроксикарбоновых кислот, воспроизводимого природного сырья или придания полимерным материалам свойств биодеградации.

Биоремедиация или биовосстановление окружающей среды за счет метаболического потенциала селективных и активных органических форм. Использование высших растений (фиторемедиация), направленное на комплексное воздействие на окружающую среду через фитозэкстракцию, ризофильтрацию, фитодеградацию и другое.

Биологические методы в экологическом мониторинге посредством тестовых объектов, биоиндикация с помощью микроорганизмов, растений и животных. Применение биосенсоров для контроля биотехнологических процессов и в производстве, биомаркеров, как индикаторов состояния здоровья или риска заболевания.

Снижение химической нагрузки на природу, связанное с созданием новых форм растений и животных с заданными свойствами методами геной инженерии, производством бактериальных удобрений, биологических средств защиты растений и животных, биологических консервантов кормов.

Альтернативные методы добычи полезных ископаемых в условиях нормально-го давления и некритичных температур. Извлечение под воздействием микроорганизмов металлов из руд, концентратов, горных пород и водных растворов, включая сточные воды, обогащение руд и концентратов.

Биоэнергетика, направленная на поиск путей и механизмов трансформации энергии в биологических системах. Превращение биомассы в энергоносители за

счет процесса биометаногенеза и производства спирта. Разработка новых направлений, связанных с модификацией процесса фотосинтеза, производство биотопливных элементов, получение фотоводорода, биоэлектродкатализ.

Современный этап развития экологической биотехнологии можно связать с проникновением в ранее неизвестные области применения. Создание необычных биотехнологических продуктов, в том числе с помощью нанотехнологий, разработка новых методов, их улучшение и комбинирование, применение наиболее активных форм биологических агентов (суперштаммов, "супермикробов"), сочетание прямых, последовательных и косвенных методов их использования. Простота и эксплуатационная надежность соответствующих технических конструкций, снижение эксплуатационных затрат, высокая удельная производительность и степень очистки безвредных для человека и окружающей среды получаемых материалов и многое другое.

\* \* \* \*

1. Биотехнология: теория и практика / Н.В.Загоскина, Л.В.Назаренко, Е.А.Калашникова, Е.А.Живухина. М. : Оникс, 2009. - 496 с.

2. Экологическая биотехнология / сост. И.А.Сазонова. Саратов : Саратовский ГАУ, 2012. 106 с.

**A.A. Sidorov\***

## **ECOLOGICAL BIOTECHNOLOGY AND MAIN DIRECTIONS OF ITS DEVELOPMENT**

Definition of ecological biotechnology is given, the short analysis of a current state is carried out and data on the main directions of development of ecological biotechnology are provided.

**Keywords:** ecological biotechnology, current state and main directions of development.

---

\* Sidorov Alexander Arkadyevich, Doctor of Biological Sciences, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: sidorov120559@yandex.ru.

УДК 1.14

**Ю.В. Симонов\***

## **НООСФЕРА И МИСТИКА В КОСМИЗМЕ Н.Ф. ФЕДОРОВА**

Осуществлена оценка взглядов представителя религиозно-философского крыла русского космизма на проблему эволюции жизни и становления ноосферы.

**Ключевые слова:** русский космизм, мистика, ноосфера, эволюция.

---

\* Симонов Юрий Владимирович, кандидат биологических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: yuriisimonov@bk.ru.



В целом для "русского космизма" характерна ориентация на идею антропокосмизма, убежденность в наличии космического целого и космической по природе и значению миссии человека<sup>1</sup>.

В философских взглядах Н.Ф.Федорова переплетаются религиозно-христианский подход к пониманию основ бытия и стремление создать проект всемирного спасения - натурализм.

**"Мир идет к концу, - писал Н.Ф.Федоров, - а человек своей деятельностью даже способствует приближению конца, ибо цивилизация эксплуатирующая, но не восстанавливающая не может иметь иного результата, кроме ускорения конца"<sup>2</sup>.**

В "Философии общего дела" Н.Ф.Федоров выдвинул необходимость нового, сознательно управляемого этапа эволюции: всеобщим познанием и трудом человечество призвано овладеть стихийными силами вне и внутри себя, выйти в космос для его активного освоения и преобразования... Им были предвосхищены идеи ноосферы, поставлены вопросы экологии, дано нетривиальное решение многих глобальных проблем, над которым бьется современное сознание. "В наше время, озабоченное поисками нового мышления, которое могло бы открыть горизонты коллективной планетарной надежде, философские проекты, нравственные прозрения мыслителя "общего дела" приобретают особую актуальность", - замечает Г.С.Семенова<sup>3</sup>.

Однако для реализации этой возможности необходимо, считает Н.Ф.Федоров, преодолеть разобщенность и отчужденность между людьми, преодолеть отсутствие братства, забвение усопших. Первопричиной этого отчуждения он видит в эгоцентризме, в замкнутости интересов людей на самих себе. Н.Ф.Федоров призывает людей жить не для себя, ибо это эгоизм, и не для других, ибо это альтруизм, а со всеми и для всех. Он утверждает, что после искупления Христом первородного греха людей дальнейшее спасение их и окружающего мира целиком зависит от людей.

В трудах многих космистов уделяется большое внимание проблемам преодоления болезней человека и достижения им бессмертия. По мысли Н.Ф. Федорова<sup>4</sup>, возвращение к жизни ушедших поколений будет осуществляться на основе электромагнитной энергии, сохранившейся в виде образа мыслей, трудов, идей каждого конкретного человека. Бессмертие же, по мнению Н. Федорова, человечество может приобрести, перестроив свой организм на автотрофное питание, т.е. за счет неорганических веществ и энергий космоса.

Процесс "воскрешения" он видит не как непосредственное телесное воскрешение каждого умершего человека, а как превращение их природы в принципиально другую природу, высшую природу, способную к самосозиданию. Через "воскрешение" он видел путь к единению людей для общего дела, так как воскресшие будут наделены полной жизни умственной, нравственной, художественной. Воскрешение Н.Ф.Федоров понимал как воссоздание Богом мира человечества и его общую деятельность. Воскрешение приведет к воссозданию того утраченного, которое человек не осуществил при жизни.

"Философия общего дела" Федорова, несмотря на натурализм, наивность, фантастичность и мистицизм, содержит ряд прогрессивных идей: это идеи преемственности поколений людей, сплоченных "общим делом"; всеобщего братства людей, бессмертия

рода человеческого; веры в безграничные возможности разума в регулировании слепых сил природы; бережного отношения к природе; значимости достижений науки и техники в освоении Космоса, возможности выхода человека в Космос; нравственной ответственности при использовании достижений научно-технического прогресса.

"Очевидно, - отмечает Г.П. Сикорская, - гуманистические ориентиры русских космистов, направленные на нравственные ценности человечества новой эпохи можно определить как ноосферные, или эколого-гуманистические..."<sup>3</sup>

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Гиренок Ф.И.* Русские космисты (Из цикла "Страницы истории отечественной философской мысли"). М.: Знание, 1990. 64 с. - (Новое в жизни, науке, технике. Сер. "Философия"; № 2).

<sup>2</sup> *Федоров Н.Ф.* Сочинения. М., 1982. С. 301.

<sup>3</sup> *Семенова Г.С.* Этика "общего дела" Н.Ф. Федорова: (Из цикла "История этических учений"). М.: Знание, 1989. 64 с. (Новое в жизни, науке, технике. Сер. "Этика"; № 7).

<sup>4</sup> *Федоров Н.Ф.* Философия общего дела. Т. 1-2. С. 1906-1913.

<sup>5</sup> *Сикорская Г.П.* Ноогуманистическая модель эколого-педагогического процесса. Екатеринбург, 1998. 120 с.

**Yu.V. Simonov\***

## **THE NOOSPHERE AND THE MYSTIC IN COSMISM N. F.FEDOROVA**

Assess the views of the representatives of religious-philosophical wing of the Russian cosmism on the issue of life evolution and formation of noosphere.

**Keywords:** russian cosmism, mystic, noosphere, evolution.

---

\* Simonov Yuriy Vladimirovich, Candidate of Biological Sciences, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: yuriisimonov@bk.ru.

УДК 332.142.6

**И.И. Фирулина\***

## **ОТДЕЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ЭКОЛОГООРИЕНТИРОВАННОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ В САМАРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ЭКОНОМИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

Рассмотрены отдельные направления формирования экологоориентированного образа жизни обучающихся, развитие программы здоровьесбережения преподавателей, сотрудников и студентов СГЭУ.

**Ключевые слова:** экологоориентированный образ жизни, экологическая деятельность, здоровьесбережение, медицинский осмотр, экология человека.

---

\* Фирулина Ирина Ивановна, кандидат биологических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: firulinairina@gmail.com.

В Самарском государственном экономическом университете на протяжении нескольких лет очень большое внимание уделяется вопросам экологического воспитания, формирования экологичного поведения и мышления, экопросвещения, привитию и поддержанию навыков здорового образа жизни всех возрастных категорий. Такому комплексному подходу способствует взаимосвязанная работа как преподавательского состава кафедр экологии и безопасности жизнедеятельности и Физвоспитания, так и управления по воспитательной работе, студенческого профкома, профкома преподавателей и сотрудников, сотрудников медпункта, а также преподавателей других кафедр, координируемая ректором Габидуллой Рабадановичем Хасаевым. Результатом эффективной деятельности можно считать тот факт, что на протяжении трех последних лет СГЭУ становился победителем регионального конкурса "Эколидер" в номинации образование среди всех образовательных учреждений региона и в июне 2015 г., как трехкратный победитель, получил переходящий кубок.

Итоги прошлого года свидетельствуют не только о внедрении экологической составляющей во все направления образовательной деятельности, в том числе и внеучебной, но и о направленности на самостоятельные крупномасштабные мероприятия. Значительным событием 2014 г. явилось проведение 2-й Международной конференции "Инновационные подходы к обеспечению устойчивого развития социо-эколого-экономических систем", вызвавшая большой интерес. На открытии конференции министр лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования А.И. Ларионов подчеркнул, что проблема устойчивого развития находит отклик не только в исследованиях ученых, но и в практической деятельности правительства региона, не зря Самарская область стала одним из первых регионов, где в 2004 г. началась разработка программы устойчивого развития<sup>1</sup>.

Вопросы экологической направленности сегодня включены в программы всех проводимых в университете научных мероприятий.

Одно из значимых направлений - дальнейшее развитие разработанной в СГЭУ комплексной программы по здоровьесбережению. Руководитель программы ректор, д.э.н., проф. Г.Р.Хасаев, уделяющий большое внимание вопросам экологии человека (развитию трудовой и рекреационной среды СГЭУ, внедрению практических навыков здорового образа жизни, профилактике медико-социальных заболеваний и др.)<sup>2</sup>.

В рамках комплексной программы по здоровьесбережению 1554 студента прикреплены к межвузовскому студенческому медицинскому центру (МСМЦ) по полисам обязательного медицинского страхования (в 2013 г. - 1232 студента). В рамках ОМС обслуживаются и иногородние студенты (имеющие страховые полисы других регионов) - 358 чел. (в 2013 г. - 303 чел.), иностранные студенты - 32 чел., не имеющие полисов ОМС, могут обслуживаться на платной основе. На всех студентов очной формы обучения заведены амбулаторные карты<sup>3</sup> (4105).

В течение 2014 г. работа МСМЦ была направлена на своевременное оказание первичной медико-санитарной помощи студентам вуза, включающей проведение противозидемических мероприятий (выявление и наблюдение за контактными студентами по инфекционным заболеваниям, обследование и вакцинация по медицинским показаниям), диспансеризацию и профилактические медицинские осмотры студентов (подлежало диспансеризации - 310 студентов, прошло 502; подлежало про-

филактическому медицинскому осмотру - 300 студентов СГЭУ, прошло - 374, по результатам диспансеризации определены 1-3 группы здоровья); реализацию мероприятий по формированию здорового образа жизни и профилактике неинфекционных заболеваний.

По результатам медицинского осмотра студентов сформированы группы занятий физической подготовкой: общая численность студентов, занимающихся физической культурой (I-III курсы) - 2876 человек: основная группа - 2351 человек, специальная группа - 482 человек, освобожденные от занятий - 38 человек<sup>4</sup>.

На основе распределения студентов по группам здоровья по результатам медицинского осмотра медперсоналом совместно с преподавательским составом кафедры физвоспитания проводится ежегодный анализ потребности студентов в оздоровительных мероприятиях и разработка программ оздоровления со своевременным взятием на диспансерный учет прикрепленных студентов и при необходимости направлением на санаторно-курортное и стационарное лечение.

В настоящее время СГЭУ располагает великолепной материально-технической базой для занятий различными видами спорта как студентов, так и преподавателей и сотрудников. Ежедневно во внеучебное и внерабочее время на всех спортивных площадках работает более 20 секций: два спортивных зала, где днем проводятся занятия по физвоспитанию, а во внеучебное время работают секции баскетбола, волейбола, футбола, легкой атлетики, тхэквондо; также в спортзале №2 оборудован зал тяжелой атлетики, где также занимаются желающие; востребован зал настольного тенниса, где потренироваться можно практически в любое время; зал борьбы - секции дзюдо, сумо, самбо, борьбы, а также аэробики, шейпинга, йоги; в тренажерном зале общежития №2 по вечерам можно заниматься тяжелой атлетикой кроссфит и пауэрлифтингом; в спортзале общежития №4 - секции аэробики, степ-аэробики, хип-хоп аэробики и паратхэквондо.

Большие возможности поддержания здорового образа жизни "открыл" спортивно-оздоровительный корпус и бассейн "Чайка". Во внеучебное время бассейн открыт для сотрудников, преподавателей и студентов СГЭУ, им предоставляется 50% скидка на абонементы на любой срок - от месяца до года.

С 2015 г. появилась возможность заниматься легкой атлетикой, футболом и др. на собственной спортивной площадке при университете.

Также работают секции мини-гольфа и шахмат.

Отметим, что наряду с главной задачей массового приобщения к физическим занятиям в зависимости от интересов и склонностей, в СГЭУ развивается и профессиональный спорт. Так, например, группа "Калибри" по аэробике - неоднократный участник и призер как на всероссийских, так и на международных соревнованиях. Есть среди наших студентов и чемпионы мира!

Наши наблюдения, отзывы студентов и сотрудников, востребованность предлагаемого набора услуг по занятию спортом, успешное участие представителей СГЭУ в многочисленных мероприятиях экологической направленности и т.д. свидетельствуют на наш взгляд об эффективной деятельности СГЭУ в данном направлении.

Мы считаем чрезвычайно актуальным продолжать и развивать деятельность по формированию экологоориентированного образа жизни обучающихся, для чего

целесообразно вводить курсы экологии человека в учебные планы всех образовательных программ.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Фирулина И.И.* СГЭУ вновь ЭкоЛидер // Самара и Губерния. 2015. № 2.

<sup>2</sup> *Фирулина И.И., Савина Н.А.* О некоторых аспектах реализации комплексной программы по здоровьесбережению в Самарском государственном экономическом университете : материалы Междунар. науч. конф. "Инновационные подходы к обеспечению устойчивого развития социально-эколого-экономических систем". 19-21 мая 2014 г. Самара - Тольятти.

<sup>3</sup> Отчетные материалы здравпункта СГЭУ за 2014 г., представленные врачом Н.А. Савиной.

<sup>4</sup> Там же.

I.I. Firulina\*

## SEPARATE DIRECTIONS OF ENVIRONMENTAL ACTIVITIES IN THE SAMARA STATE ECONOMIC UNIVERSITY

Reviewed some areas of the formation ekologoorientirovannykh lifestyle of students, development of programs of health protection of teachers, employees and students of SSEU.

**Keywords:** aquarientechnik lifestyle, environmental activities, health care, medical checkup, human ecology.

---

\* Firulina Irina Ivanovna, Candidate of Biological Sciences, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: firulinairina@gmail.com.

---

---

# РЕГИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

---

---

УДК 332.7

Л.П. Бажуткина, В.А. Елеськина\*

## ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА ЖИЛОЙ НЕДВИЖИМОСТИ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Осуществлена оценка динамики цен предложения на рынке жилой недвижимости на основе статистических данных региона, проанализирован рынок первичного и вторичного жилья, что позволяет определить выбор основных приоритетов развития регионального рынка жилой недвижимости.

**Ключевые слова:** рынок жилой недвижимости, средняя цена предложения на рынке жилья, жилье эконом-класса.

Функционирование рынка недвижимости направлено на эффективное решение социальных задач, связанных с созданием и использованием полезных свойств недвижимости, с передачей полных или частичных прав собственности на объекты недвижимости от одного экономического субъекта к другому, со свободным формированием цен на объекты и услуги, с перераспределением инвестиционных потоков между конкурирующими видами объектов недвижимости. К факторам, формирующим отечественный рынок недвижимости, следует отнести макроэкономическую нестабильность, инфляцию, размытость законодательства, непрозрачность информационного пространства, доминирование рынка жилой недвижимости<sup>1</sup>.

Рынок жилой недвижимости - это сектор экономики, имеющий относительно регулируемый на законодательном уровне характер и представляющий собой, с одной стороны, совокупность объектов, предназначенных для проживания, а с другой - систему экономико-правовых и маркетинговых отношений субъектов рынка, участвующих в процессах создания, управления, использования и реализации жилых объектов<sup>2</sup>.

Выявлено, что за период 2010 - 2014 гг. присутствует положительная динамика как по предложению вторичной жилой недвижимости, так и по цене предложения (табл. 1). На вторичном рынке жилья Самарской области минимальная цена предло-

---

\* Бажуткина Лидия Павловна, доктор экономических наук, профессор. E-mail: lpb\_2009@mail.ru; Елеськина Вера Александровна, аспирант. E-mail: BorisovaVera1990@yandex.ru. - Самарский государственный экономический университет.

жения по всем типам квартир составила 25 500 руб./м<sup>2</sup>, а максимальная цена предложения - 188 356 руб./м<sup>2</sup>. Средняя цена предложения по всем типам квартир равнялась 62 549 руб./м<sup>2</sup>.

На вторичном рынке жилья представлен очень большой выбор квартир различной планировки и типов домов.

Таблица 1

**Динамика индексов цен на вторичном рынке жилья в Самарской области, %  
(IV квартал к IV кварталу предыдущего года)**

Тип жилья	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
Все типы квартир	95,7	105,2	107,5	101,9	105,8
Квартиры среднего качества (типовые)	95,8	106,9	108,1	104,3	107,5
Квартиры улучшенного качества	95,0	103,1	108,0	100,6	99,8
Элитные квартиры	100,1	-	101,5	90,5	125,4
Квартиры низкого качества	100,0	106,7	102,7	104,1	101,8

Наибольшие изменения стоимости вторичного жилья наблюдались в 2012 г.: произошло увеличение цены 1 м<sup>2</sup> в квартирах улучшенного качества (на 8,0%) и в типовых квартирах (на 8,1%). Снижение цен было зафиксировано в 2010 г. в целом на 4,3%.

На рынке новостроек г.о. Самара в период 2010 - 2014 гг. наблюдался положительный рост средних удельных цен предложения 1 м<sup>2</sup> общей площади жилья. Минимальная цена предложения по всем типам квартир составила 27 000 руб./м<sup>2</sup>, а максимальная цена предложения по всем типам квартир - 118 182 руб./м<sup>2</sup>. Средняя цена предложения на первичном рынке жилья г.о. Самара равнялась 53 852 руб./м<sup>2</sup>.

Динамика изменения цен на первичном рынке жилья Самарской области за 2010-2014 гг. сложилась следующим образом: снижение цен на все типы квартир произошло только в 2010 г., а в последующие годы наблюдалась тенденция к росту цен. В 2011 г. в целом квартиры на первичном рынке подорожали всего на 1,9%: квартиры среднего качества стали дороже на 1,2%, а квартиры улучшенного качества - на 2,0% (табл. 2).

Таблица 2

**Динамика индексов цен на первичном рынке жилья  
в Самарской области, % (IV квартал к IV кварталу предыдущего года)**

Тип жилья	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
Все типы квартир	99,1	101,9	104,3	104,3	104,3
Квартиры среднего качества (типовые)	99,3	101,2	105,8	98,5	105,4
Квартиры улучшенного качества	92,6	102,0	103,9	104,9	103,8

В 2012, 2013 гг. цены на первичное жилье выросли на 4,3%. В 2012 г. больше подорожали квартиры среднего качества (на 5,8%), в 2013 г. - квартиры улучшенного качества (на 4,9%). В 2014 г. цены на первичном рынке жилья увеличились на 4,3%. Наибольшее повышение цен зарегистрировано на квартиры среднего качества (на 5,4%). Квартиры улучшенного качества стали дороже на 3,8%.

На протяжении всего рассматриваемого периода самая высокая стоимость квадратного метра жилья на первичном рынке сложилась в Нижегородской области, Пермском крае и в Республике Башкортостан. Самая низкая стоимость квартир в Ульяновской области (табл. 3).

Таблица 3

**Средние цены на первичном рынке жилья  
в регионах Приволжского федерального округа, руб. (за 1 м<sup>2</sup> на конец IV квартала)**

Регион	Годы				
	2010	2011	2012	2013	2014
Приволжский федеральный округ	36 642	35 676	41 295	43 094	45 764
Республика Башкортостан	36 811	38 238	42 352	49 558	52 818
Республика Марий Эл	36 348	37 314	39 864	40 629	42 238
Республика Мордовия	31 681	35 020	45 716	43 990	48 044
Республика Татарстан	34 315	35 750	45 442	45 223	49 478
Удмуртская Республика	33 094	35 603	38 797	41 272	45 113
Чувашская Республика	29 438	34 740	39 588	40 713	42 594
Пермский край	40 312	44 834	46 708	49 027	51 729
Кировская область	31 386	31 741	40 171	41 450	42 079
Нижегородская область	47 062	45 972	50 535	53 230	60 234
Оренбургская область	34 883	34 062	37 694	38 823	40 195
Пензенская область	30 357	31 428	37 625	38 595	41 690
Самарская область	43 220	36 405	38 793	42 784	40 411
Саратовская область	31 679	34 206	36 909	41 369	42 263
Ульяновская область	33 330	33 030	35 213	36 148	37 998

Стоимость жилья на вторичном рынке недвижимости в регионах Приволжского федерального округа в целом за рассматриваемый период повышалась. Наибольшая стоимость 1 м<sup>2</sup> в среднем по всем типам квартир в 2014 г. зафиксирована в Нижегородской области, республиках Башкортостан, Татарстан и в Самарской области.

Показатели развития вторичного рынка жилья в г.о. Самара за период 2015 - 2018 гг.: рост цен в 2015 г. на 11%, в 2016 г. - на 1,5%, далее незначительный рост цен (на 2 - 5% в год) до уровня 67 549 тыс. руб./м<sup>2</sup> в 2018 г. Спрос на рынке вторичного жилья будет незначительно расти и сосредоточится в сегменте дешевого вторичного жилья. На первичном рынке жилья г.о. Самара наиболее вероятный сценарий следующий: рост цен в 2015 г. на 11%, в 2016 г. - стабильность цен (прирост около 1,5%), далее незначительный рост цен (на 2 - 5% в год) до уровня 62 460 руб./м<sup>2</sup> в 2018 г.; при сниженных доходах населения Самарской области в период 2015 - 2018 гг. и при близком к стабильности спросе на первичное жилье объем строительства и предложения сохранится и при этом не будет реагировать на снижение доходов и уменьшение ипотечной поддержки<sup>3</sup>.

В 2015 г. правительством Самарской области продолжается поддержка строительства жилья эконом-класса. Частично решена проблема с землей под застройку: так, в собственности Самарской области из федеральной перешла 1000 га земель вокруг г.о. Самара. В целом можно отметить следующие сложности, возникающие у застройщиков, а также проблемы города с жильем в целом:

- плохое состояние инженерных сетей (износ коммуникаций по городу составляет от 70 до 100%);



- существенный износ большей части жилищного фонда, значительное количество ветхого и аварийного жилья (при постоянном увеличении его объема);
- трудности предоставления земельных участков под комплексную застройку;
- административные барьеры при оформлении разрешительной документации на строительство;
- нормативно-правовая база, касающаяся некоторых вопросов в сфере строительства не доработана;
- низкие темпы ввода нового жилья, большое количество недостроенного жилья.

С 1 января 2015 г. при проектировании и строительстве жилья в Самарской области застройщики должны учитывать объекты коммунально-бытового назначения и инженерные сети. Подготовить площадки для застройки поможет областная госпрограмма "Развитие жилищного строительства до 2020 года", принятая в конце 2013 г. В ее рамках сформирован региональный фонд площадок под жилищное строительство. Эти площадки позволят до 2020 г. построить в Самарской области 11,7 млн м<sup>2</sup> жилья разного класса, в том числе в г.о. Самара около 4 млн м<sup>2</sup>. На формирование новых площадок под строительство жилья и обеспечение их инженерной инфраструктурой региональному оператору жилищной политики - Самарскому областному фонду жилья и ипотеки (СОФЖИ) - выделено 137 млн руб. субсидий. Предусматривается, что часть площадок СОФЖИ передаст на конкурсной основе другим застройщикам. В требованиях аукциона будут обозначены критерии федерального центра: 30% построенных квадратных метров должны быть реализованы по ставке жилья эконом-класса, т.е. по 33,3 тыс. руб. за 1 м<sup>2</sup>. В Самарской области реализуется программа "Жилье для российской семьи" в рамках государственной программы Российской Федерации "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации", утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации № 323 от 15 апреля 2014 г. и направленной на повышение доступности жилья и качества жилищного обеспечения населения России. Основные условия и меры реализации данной программы были утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации № 404 от 5 мая 2014 г. Рассматриваемой программой могут воспользоваться отдельные категории граждан: проживающие в аварийном и ветхом жилье; многодетные семьи, готовые потратить материнский капитал на приобретение жилья; ветераны и участники боевых действий; сотрудники оборонных предприятий и многие другие. Программа устанавливает ценовой максимум для такого жилья - 35 тыс. руб. за 1 м<sup>2</sup>, или 80% рыночной стоимости. Предполагается, что до 1 июля 2017 г. в Самарской области в рамках программы должно быть введено в эксплуатацию 877,3 тыс. м<sup>2</sup> жилья с чистовой отделкой.

Жилищный фонд г.о. Самара на начало 2015 г. составляет 10,18 тыс. многоквартирных жилых домов общей площадью 28,7 млн м<sup>2</sup>. В жилой застройке преобладают кирпичные и панельные здания. На высоком уровне остается процент ветхого и аварийного жилья.

В рамках проведения исследования рассматривалось предложение объектов на первичном рынке г.о. Самара. По совокупности ряда показателей (престижность, транспортная доступность, состояние коммунальной инфраструктуры и др.) лидируют Ленинский, Самарский и Октябрьский районы. По объему квартир в продаже первенство удерживают Октябрьский и Куйбышевский районы - 17,5 и 17,7% предложения<sup>4</sup>.

Очевидно, что популярность жилья в таких районах, как Крутые Ключи, Волгарь, Южный Город, сохранится, этому поспособствует градостроительная политика региона. Квартиры в данных микрорайонах за счет их низкой стоимости покупаются городской администрацией в рамках реализации целевой программы по переселению граждан из аварийного жилищного фонда.

Однако самую большую роль играет то, что на покупку квартир в отдаленных жилых комплексах и микрорайонах нацелена конкретная аудитория. Это люди со средним достатком, которым не хватает средств на покупку квартиры в городе, молодые семьи, малоимущие граждане, люди, переселяющиеся из общежитий в отдельные квартиры.

Вместе с тем, в Самарской области снизился интерес к ипотеке, меньше стали покупать землю, жилую недвижимость. Так, по сравнению с первым полугодием 2014 г. количество граждан, обратившихся для регистрации ипотеки, уменьшилось на 21%. Также на 25% меньше было заключено договоров купли-продажи жилой недвижимости и на 11% меньше сделок по купле-продаже земли<sup>5</sup>.

Предложению первичного рынка жилья свойственны следующие особенности:

- ключевыми факторами выступают местоположение жилья (разница в стоимости предложения до 30%) и материал стен (разница до 35%); дополнительными факторами являются срок ввода жилья на первичном рынке и расположение квартиры;
- максимальное предложение квартир можно отнести к жилью эконом-класса;
- наибольший удельный вес на рынке Самарской области занимает предложение квартир стоимостью 40-50 тыс. руб. за 1 м<sup>2</sup> - 43,3%;
- большинство жилых комплексов предлагает различные ипотечные программы от ведущих банков страны;
- практически все из рассматриваемых жилых комплексов предлагают квартиры без отделки, и лишь 8 проектов продают жилье, готовое к заселению, например Крутые Ключи, Приволжский, Южный Город.

Развитие регионального рынка жилой недвижимости зависит от ряда мировых и внутренних факторов. К ним следует отнести: нестабильность мировых валют, уровень мировых цен на нефть, результаты развития и реализации социально-экономической и жилищной политики в стране и регионах, ее законодательное, бюджетное, налоговое, исполнительное обеспечение и целый ряд других факторов.

В интересах социально-экономического развития регионов политика на рынке жилья должна быть ориентирована на создание системных механизмов, обеспечивающих достижение показателей прогноза интенсивного роста объемов строительства жилья и решение жилищной проблемы населения.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Соломина В.П. Программно-целевой подход к решению социальных проблем // Социально-гуманитарные знания. 2010. № 5. С.197-198.

<sup>2</sup> Жилищный кодекс Российской Федерации : федер. закон от 29.12.2004 № 188-ФЗ.

<sup>3</sup> Официальный сайт Министерства строительства Самарской области. URL: <http://www.minstroy.samregion.ru>.

<sup>4</sup> Большой портал недвижимости. URL: <http://www.bpn.ru/publications/35046>.

<sup>5</sup> Роньшин А.А. Акцессорность российской ипотеки и потребности практики // Юрист. 2014. № 7.

## TRENDS OF MARKET DEVELOPMENT RESIDENTIAL REAL ESTATE IN THE SAMARA REGION

Assess the dynamics of prices on the residential real estate market on the basis of statistical data of the region, analyzed the market primary and a secondary housing that allows you to identify the selection of key development priorities of the regional housing market.

**Keywords:** the residential real estate market, the average offer price in the housing market, housing economy class.

---

\* Bazhutkina Lidiya Pavlovna, Doctor of Economics, Professor. E-mail: lpb\_2009@mail.ru; Eleskina Vera Alexandrovna, Postgraduate. E-mail: BorisovaVera1990@yandex.ru. - Samara State University of Economics.

УДК 332.13

Ю.В. Вирясова\*

## ПРЕДПОСЫЛКИ ФОРМИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ КЛАСТЕРОВ В РЕГИОНЕ

Рассмотрены основные предпосылки формирования кластеров на примере Самарской области: выгодное географическое положение, развитая инфраструктура, научно-образовательный и производственный потенциалы региона, возможности в сфере взаимодействия ключевых участников инновационной деятельности.

**Ключевые слова:** инновационное развитие региона, инновационный кластер, кластерная политика.

В условиях современной экономики особое внимание региональные органы власти уделяют созданию инновационных территориальных кластеров, поскольку это способствует повышению конкурентоспособности экономики региона и в целом национальной экономики, привлечению инвестиций, росту уровня жизни. Вместе с тем, формирование инновационных кластеров представляет собой сложный и трудоемкий процесс. На данный момент только в 6 из 8 федеральных округов страны созданы и функционируют инновационные кластеры. Можно выделить целый комплекс предпосылок по формированию кластеров в регионе: его выгодное географи-

---

\* Вирясова Юлия Владимировна, аспирант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: yuliya.viryasova0109@yandex.ru.

ческое положение, научно-образовательный потенциал, инновационная инфраструктура, промышленный потенциал, инвестиционный климат и наличие программно-целевых механизмов. Рассмотрим указанные предпосылки подробнее.

**1. Выгодное географическое положение.** Выгодное географическое положение способствует эффективному взаимодействию ключевых участников кластера, более активному распространению информации и сбыту продукции. Географический масштаб может охватывать от одного до нескольких регионов страны. Так, расположение Самарской области на компактной территории способствовало превращению региона в мощный транспортный узел, где сегодня проходят важнейшие воздушные линии, железнодорожные, автомобильные и водные магистрали государственного значения. За счет географической близости друг к другу и продуктивного взаимодействия между всеми участниками кластера кластерная политика способствует повышению конкурентоспособности и росту бизнеса, что имеет первостепенное значение для развития региона.

**2. Научно-образовательный потенциал.** Одним из ключевых факторов, способствующих формированию кластеров, является наличие в регионе достаточно мощного научно-образовательного потенциала (научно-исследовательские центры и научные организации, высшие учебные заведения, высококвалифицированная рабочая сила и ученые мирового уровня). Самарская область является одним из крупнейших научно-инновационных регионов России и образовательных центров Приволжского федерального округа. Так, на территории области функционируют 30 организаций высшего образования, свыше 60 научных организаций. По индексу образования Самарская область занимает 9-е место в России и находится на 7-м месте по численности персонала, занятого научными исследованиями и разработками.

**3. Инновационная инфраструктура.** Немаловажным фактором формирования кластеров является развитая инновационная инфраструктура. В Самарском регионе представлены достаточно значимые объекты инновационной инфраструктуры, которые создают благоприятные условия для развития кластеров: Региональный центр инноваций, Центр инновационного развития и кластерных инициатив Самарской области, технопарки (ОАО "Технопарк", технопарк в сфере высоких технологий "Жигулевская долина", технопарки при вузах), Самарский бизнес-инкубатор и бизнес-инкубаторы в Тольятти, Кинель-Черкассах и Нефтегорске, Инновационный фонд Самарской области и др. Кроме того, в настоящее время в Самаре начата реализация крупного стратегического проекта по созданию технополиса "Гагарин-центр". Развитая региональная инновационная инфраструктура обеспечивает эффективное формирование и функционирование кластеров на территории области.

**4. Промышленный потенциал.** В настоящее время Самарская область занимает 6-е место среди субъектов РФ по производству промышленной продукции, в структуре ВРП доля промышленности составляет более 40%, что свидетельствует о потенциале региона. Промышленность охватывает все отрасли, в том числе научно-техническую, среди которых выделены ОАО "РКЦ "Прогресс", ОАО "Автоваз", химические и инженерные предприятия, к тому же формируются новые отрасли: фармацевтики, биотехнологий и др.

**5. Инвестиционный климат.** Еще одним ключевым фактором успеха для развития кластеров является благоприятный инвестиционный климат. Самарская область занимает достойное 9-е место по уровню развития инвестиционного потенциала по России<sup>1</sup>. Основные объемы инвестиций в 2014 г. были сосредоточены в следующих сферах деятельности: производство нефтепродуктов, транспорт, добыча полезных ископаемых, энергетика, связь, производство. Их суммарная доля составляет 80% в общем объеме инвестиций<sup>2</sup>. Среди регионов ПФО<sup>3</sup> область занимает лидирующее положение по объему поступивших иностранных инвестиций. Для повышения инвестиционной привлекательности региона и формирования благоприятной среды для инвесторов создан и функционирует Совет по улучшению инвестиционного климата в Самарской области.

**6. Наличие программно-целевых механизмов.** Важным условием для создания кластера является наличие программно-целевых механизмов государственной поддержки кластеров. По оценкам экспертов, сегодня формирование инновационных кластеров в России естественным образом невозможно, поэтому основным инициатором их формирования должны стать органы федеральной и региональной власти, которые формируют правовые условия для создания кластера и обладают рычагами воздействия на хозяйствующие субъекты региона. Вместе с тем, необходимы и усилия со стороны предприятий и заинтересованных организаций территории. В Самарской области при поддержке правительства Самарской области с 2013 г. проводятся программа "Профсообщества, молодежь и кластеры: делаем кластеры России видимыми и глобальными - Самарская область"; Программа развития инновационного территориального аэрокосмического кластера Самарской области на 2013-2015 г.<sup>4</sup>, Программа по инновационному развитию машиностроительного комплекса и Программа поддержки инновационных кластеров в России.

Ежегодно на территории области проводится Самарский межрегиональный экономический форум "Кластерная политика - основа инновационного развития национальной экономики", который выступает эффективной коммуникационной площадкой для профессионального обсуждения актуальных вопросов развития инновационных территориальных кластеров национального и межрегионального значения.

В настоящее время в Самарской области функционируют три успешных кластера, которые являются значимыми для экономики: аэрокосмический, автомобильный и нефтехимический<sup>5</sup>.

В августе 2012 г. Самарский аэрокосмический кластер вошел в перечень 25 инновационных территориальных кластеров России. В 2013 г. Самарская область подписала соглашение о вступлении в Евразийское партнерство авиационно-космических кластеров (ЕПАК), что позволит ей стать более заметной на международной арене. За 2013 г. предприятиями аэрокосмического кластера было отгружено продукции на общую сумму 24,8 млрд руб<sup>6</sup>.

Кроме того, на территории Самарской области успешно развиваются автомобильный и нефтетехнологический кластеры. Самарский автомобильный кластер включает в себя "Автоваз" (Renault), GM-АвтоВАЗ, 700 производителей комплектующих, более 300 организаций в области сотрудничества, 2 млн населения, занятого в

отрасли. Предприятия нефтетехнологического кластера производят свыше 40% продукции в общем объеме регионального промышленного производства.

Вместе с тем, процесс кластеризации в Самарской области не завершен и в настоящее время активно формируются новые инновационные территориальные кластеры. На стадиях развития находятся ИТ-кластер, кластер медицинских и фармацевтических технологий и др. В целях повышения конкурентоспособности региона 5 июня 2015 г. было подписано распоряжение об утверждении программы развития Инновационного территориального кластера медицинских и фармацевтических технологий Самарской области на 2015 - 2020 гг. Целью создания кластера является повышение конкурентоспособности региона, а также национальной фармацевтической и медицинской промышленности в целом.

Таким образом, в настоящее время в регионе сформированы все необходимые предпосылки для формирования инновационных территориальных кластеров.

\* \* \* \* \*

<sup>1</sup> Инвестиционные рейтинги регионов России // Рейтинговое агентство "Эксперт РА". URL: <http://www.raexpert.ru/ratings/regions>.

<sup>2</sup> Самарская область // Инвестиционный портал регионов России. URL: <http://www.investinregions.ru/regions>.

<sup>3</sup> *Маверицкий М.Г.* Инвестиционный потенциал Самарской области. URL: <http://www.tour-edu.ru/upload/files>.

<sup>4</sup> О внесении изменений в распоряжение правительства Самарской области от 20.09.2013 № 630-р "Об утверждении Программы развития инновационного территориального аэрокосмического кластера Самарской области на 2013-2015 годы" : распоряжение Правительства Рос. Федерации от 12.12.2013. № 837-р. URL: <http://docs.cntd.ru/document/464006872>.

<sup>5</sup> О стратегии социально-экономического развития Самарской области на период до 2020 года : распоряжение Правительства Рос. Федерации от 09.10.2006. № 129. URL: <http://docs.cntd.ru/document/945016085>.

<sup>6</sup> Самарская область в цифрах / Мин-во экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области. URL: <http://www.economy.samregion.ru/activity>.

**Yu.V. Viryasova\***

## **PRECONDITIONS OF FORMATION OF INNOVATIVE CLUSTERS IN REGION**

This article describes the basic prerequisites for the formation of clusters in the example of the Samara area: the advantageous geographical location, infrastructure, scientific, educational and industrial potential of the region, opportunities for interaction between the key players of innovation.

**Keywords:** innovative development of the region, innovative cluster, cluster policy.

---

\* Viryasova Yuliya Vladimirovna, Postgraduate, Samara State University of Economics. E-mail: [yuliya.viryasova0109@yandex.ru](mailto:yuliya.viryasova0109@yandex.ru).

## ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ПРОГРАММНЫЙ БЮДЖЕТ: ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ НА РЕГИОНАЛЬНОМ И МУНИЦИПАЛЬНОМ УРОВНЯХ

Обозначены проблемы методологического и финансового характера, препятствующие эффективной реализации государственных и муниципальных программ. Определены главные задачи внедрения программно-целевого принципа в практику формирования регионального и местного бюджетов.

**Ключевые слова:** государственная программа субъекта РФ, муниципальная программа, целевые индикаторы реализации программы, программный бюджет.

Основные теоретико-методологические положения отечественного программирования стали формироваться в 20-е гг. прошлого столетия. Изначально комплексные целевые программы разрабатывались для решения межотраслевых и региональных проблем посредством сосредоточения ресурсов на приоритетных направлениях социально-экономического развития. В плановой экономике целевые программы являлись высокоэффективными ввиду грамотной организационной составляющей и достаточной обеспеченности ресурсами. Стоит отметить, что опыт программно-целевого планирования СССР был достаточно успешно использован в США в качестве эффективного средства преодоления кризисных явлений в экономике страны<sup>1</sup>. После распада СССР характер разрабатываемых и реализуемых программ существенно изменился. В 1990-е гг. федеральные целевые программы в основном стали разрабатываться для обеспечения выравнивания социально-экономического развития регионов и снижения межрегиональных диспропорций.

В современных условиях развитие программирования перешло в качественно новое русло. В настоящее время понятие "целевая программа" заменили понятия "государственные" и "муниципальные" программы. С момента принятия в 2014 г. Федерального закона "О стратегическом планировании в Российской Федерации" разработка государственных и муниципальных программ относится к деятельности, непосредственно связанной со стратегическим планированием. В свою очередь, теперь это предопределяет усиление роли программ в процессе реализации стратегий социально-экономического развития конкретных территориальных систем и открывает новые возможности для совершенствования методологии разработки государственных и муниципальных программ и развития механизма их реализации.

Однако изучение содержательной части ряда государственных программ субъектов Российской Федерации и муниципальных программ позволило выявить опре-

---

\* Гранкина Арина Александровна, преподаватель. E-mail: arina128@mail.ru; Фадеева Екатерина Игоревна, преподаватель. E-mail: fadeeva\_katerina@list.ru. - Самарский государственный экономический университет.

деленные негативные моменты, которые могут препятствовать эффективной реализации программ. По своей сущности проблемы носят методологический характер, связаны с особенностями финансового обеспечения программ и характерны для различных этапов их разработки.

Одной из основных является проблема, связанная с целеполаганием. От того, насколько грамотно сформулированы цель и задачи программы, отвечают ли они предъявляемым к ним требованиям, в будущем зависит степень эффективности реализации программы. На практике наблюдаются следующие негативные моменты: противоречие цели и задач программы (зачастую отдельные задачи дублируют цель), ожидаемые результаты программы не соответствуют заявленным целям и задачам.

Показательным примером в данном случае выступает государственная программа Самарской области "Управление государственными финансами и развитие межбюджетных отношений" на 2014-2020 гг<sup>2</sup>. Обозначенная программа была изучена муниципальными служащими, занятыми в сфере финансовой деятельности городских округов и муниципальных районов Самарской области, которые выявили несоответствия цели, задач и ожидаемых результатов реализации программы.

Подобные ошибки на этапе целеполагания позволяют судить о низком качестве программ, являющихся документами стратегического планирования. Если задачи не соответствуют цели или ожидаемые результаты не совпадают с обозначенной целью, то становится не совсем понятно, в каком направлении следует реализовывать программу и какие мероприятия необходимо выполнять.

Другая методологическая проблема связана с формированием системы целевых индикаторов программы. Обычно программы содержат количественные индикаторы, в то время как качественные в них полностью отсутствуют. При этом положительным примером выступает государственная программа Самарской области "Управление государственными финансами и развитие межбюджетных отношений" на 2014-2020 гг., в которой отражены как количественные, так и качественные индикаторы.

Как правило, государственные программы субъектов РФ и муниципальные программы разрабатываются на период, превышающий один календарный год, и реализуются в условиях постоянно изменяющейся внешней среды. При этом целевые индикаторы программ разрабатываются по единственному сценарию, что влечет за собой пересмотр программных мероприятий, внесение изменений в уже действующие программы. Если на каком-либо этапе реализации программы целевые индикаторы не достигнуты, то программу могут приостановить или даже прекратить ее реализацию. На практике это можно минимизировать или даже избежать, если закладывать в программы целевые индикаторы в соответствии с различными сценариями.

В качестве третьей методологической проблемы выступает несоответствие объемов финансирования количеству и стоимости запланированных мероприятий. Особенно часто подобные явления встречаются в муниципальных программах. В одном из муниципальных образований Самарской области была принята программа в сфере развития муниципальной службы сроком на три года и общим объемом финансирования 60 тыс. руб. Муниципальные служащие, занятые в сфере управления



финансами, сопоставили обозначенный объем финансирования с количеством и содержанием заявленных мероприятий, сделав вывод о нецелесообразности разработки и реализации такой программы. Если программа не обеспечена ресурсами (финансовыми, трудовыми, материальными, информационными и прочими), ее вовсе не следует утверждать и реализовывать.

В качестве следующей обозначим проблему информационной прозрачности программы. Исследование показывает, что в течение последнего года информационная составляющая процессов разработки и реализации государственных программ субъектов РФ и муниципальных программ в значительной степени улучшила свои качественные позиции. В частности, на официальных сайтах органов исполнительной власти Самарской области и администраций муниципальных образований региона стали публиковаться проекты программ, а также отчеты, содержащие оценку эффективности их реализации. Конечно, подобные случаи пока остаются единичными, однако положительные сдвиги в решении вышеобозначенной проблемы происходят. При этом по-прежнему негативным моментом продолжает оставаться отсутствие открытой и доступной системы информирования юридических и физических лиц по поводу проведения независимой экспертизы государственных программ Самарской области и муниципальных программ. Опыт работы с муниципальными служащими показал, что даже они не осведомлены о возможности участия в подобных экспертизах в качестве независимых физических лиц (в случае, если они не принимали непосредственное участие в разработке проекта программы).

Анализ программ, реализуемых в различных отраслях и сферах деятельности в разрезе субъектов РФ или муниципальных образований, показывает, что многие программы абсолютно идентичны друг другу. В свою очередь, это свидетельствует о том, что программные мероприятия не адаптированы к проблемам и особенностям развития конкретных территорий, что в последующем также повлечет снижение эффективности и результативности реализуемого документа.

Вышеуказанные являются прямым следствием нехватки квалифицированных кадров в сфере государственного и муниципального программирования. Работа с государственными гражданскими служащими субъекта РФ и муниципальными служащими по вопросам в сфере программирования показала, что основная их масса никогда не сталкивалась с разработкой программ и не имеет специальных знаний в области их практической реализации.

Современные государственные и муниципальные программы носят индикативный, т.е. рекомендательный характер, в то время как в годы планово-командной экономики они являлись директивными, другими словами, их выполнение было обязательным и жестко регламентированным по срокам. Полагаем, что в современных условиях усиление контроля за ходом выполнения программ и повышение ответственности за невыполнение программных мероприятий будут способствовать росту их эффективности и результативности.

Также в области регионального и муниципального программирования существует ряд проблем, связанных с особенностями финансового обеспечения программных мероприятий. Общеизвестно, что финансирование программ должно иметь диверсифицированную структуру, где существенная доля отводится внебюджетным

источникам. Специфика российского программирования заключается в том, что основными источниками финансирования продолжают оставаться именно бюджетные ресурсы. За счет внебюджетных источников в основном финансируются программы, реализуемые в области медицины, так как именно в этой сфере функционируют территориальные внебюджетные фонды субъектов РФ, хотя даже в подобных программах бюджетное финансирование все же превалирует в условиях отсутствия методологически определенного механизма увязки государственных и муниципальных программ с бюджетными ресурсами.

Выработка данного механизма сопряжена с необходимостью решения ряда сложных методологических задач, детерминируемых особенностями российской модели федерализма, построения отечественной системы межуровневых отношений. Первая задача связана с необходимостью формирования полноценной системы государственного стратегического планирования и управления, охватывающей три уровня публичной власти.

В реалиях сегодняшнего дня не до конца проработан вопрос, насколько субнациональная стратегия развития должна быть "вложенной" в стратегию национальную, если публичные полномочия федерального и регионального уровней различны. Открытым остается вопрос о вложенности государственных программ субъекта РФ в федеральные программы, а муниципальных программ - в субфедеральные программы. Данный факт вызывает сложности в определении объемов финансирования этих программ, поскольку спрогнозировать ежегодную квоту финансовой помощи из федеральной и региональной казны непросто. Дополнительную финансовую аморфность реализации концепции программирования создает отсутствие методологического порядка интеграции государственных и муниципальных программ в стратегию развития соответствующей территории. В качестве положительного опыта в части нивелирования данной проблемы является опыт Рязанской области. Региональные органы власти этого субъекта представили Стратегию социально-экономического развития на 5 крупных стратегических направлениях развития, которые были условно разбиты на 11 государственных программ с выработкой четких, конкретных целевых индикаторов их реализации.

Перманентно возникающие турбулентные колебания в национальном экономическом пространстве, в свою очередь, не позволяют следовать запланированным на среднесрочный период параметрам финансирования государственных и муниципальных программ. Региональные и местные органы власти склонны стихийно, бессистемно распределять бюджетные средства между расходными обязательствами с превалированием финансирования текущих задач. Диспаритет между стратегическим и тактическим бюджетным планированием продуцирует недовыполнение целевых индикаторов государственных и муниципальных программ - программ стратегического развития.

Вторая задача по полноценному внедрению программно-целевого принципа в практику формирования регионального и местного бюджетов связана с детерминацией оптимального горизонта разработки государственных и муниципальных программ. С одной стороны, они должны быть долгосрочными, поскольку именно в данном случае могут дать ожидаемый социально-экономический эффект. С другой сто-

роны, их реализация, затрудняемая сложностью достоверности прогнозирования бюджетных доходов, становится бессистемной, а следовательно, и идея программного бюджета не находит своего практического воплощения.

Третья задача состоит в приведении мероприятий государственных и муниципальных программ в соответствие целевым статьям бюджета, корректировке бюджетной классификации, связывающей программную и внепрограммную часть бюджета соответствующего уровня. В данном контексте интересен вопрос включения в государственные и муниципальные программы расходных обязательств на содержание территориальных органов власти в виде "обеспечивающих подпрограмм".

Как показывает зарубежный опыт программирования, разработка и реализация государственных и муниципальных программ могут быть не только стратегическим инструментом повышения эффективности расходов соответствующих бюджетов, но и тактическим инструментом реализации амбициозных целей развития территориальных систем в долгосрочной перспективе. Необходимость выполнения данного потенциала в России сопряжена с устранением рассмотренных нами серьезных управленческих, методологических, организационных и технических проблем осуществления программирования. Исходя из предпосылок возникновения и существования этих трудностей, нивелирование их лежит в плоскости одномоментного совершенствования системы государственного стратегического планирования и рационализации системы межуровневых бюджетных отношений.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Жуковский А.И., Васильев С.В., Штрейс Д.С. Разработка, реализация и оценка региональных целевых программ (на основе канадского опыта) / под общ. ред. С.Ю. Фабричного : учеб.-метод. пособие. М., 2006. 175 с.

<sup>2</sup> Государственная программа Самарской области "Управление государственными финансами и развитие межбюджетных отношений" на 2014-2020 гг. : постановление правительства Самарской области от 14.11.2013 № 623. Доступ из справ.-правовой системы "Гарант".

**A.A. Grankina, E.I. Fadeeva\***

## **PROGRAMMING AND SOFTWARE BUDGET: PROBLEMS OF IMPLEMENTATION AT THE REGIONAL AND MUNICIPAL LEVEL**

The article indicated by methodological problems and financial constraints impeding the effective implementation of state and municipal programs. Define the main objectives of introducing the program-target principle in the practice of formation of the regional and local budgets.

**Keywords:** the state program of the RF subject, municipal program, target indicators of the program, the program budget.

---

\* Grankina Arina Alexandrovna, Lecturer. E-mail: arina128@mail.ru; Fadeeva Ekaterina Igorevna, Lecturer. E-mail: fadeeva\_katerina@list.ru. - Samara State University of Economics.

## ИННОВАЦИОННЫЙ РЕЙТИНГ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ В СИСТЕМЕ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ

Проанализирована динамика системы показателей инновационного потенциала Самарской области. Осуществлена интегральная оценка инновационного развития регионов Приволжского федерального округа по разработанной автором методике.

**Ключевые слова:** регион, инновационный потенциал, инвестиционный риск, конкурентоспособность, инновационный рейтинг.

В условиях глобализации инновационная деятельность выступает основой динамичного развития любой экономической системы и характеризует состояние экономики страны и ее регионов.

Уровень инновационного развития регионов в основном определяется на основе оценки их инновационного потенциала.

Исходя из определения сущности инновационного потенциала региона как меры способности и готовности обеспечивать непрерывный инновационный процесс, целесообразно при его оценке использовать три компонента: ресурсная составляющая (выраженная показателями численности персонала, занятого исследованиями и разработками на 10 тыс. занятых в экономике и внутренними затратами на исследования и разработки в процентах к ВРП.); результативная составляющая (представленная коэффициентом изобретательской активности и количеством созданных передовых производственных технологий на 1000 исследователей); восприимчивость к инновациям (характеризуемая удельным весом инновационно-активных организаций в общем их числе и удельным весом инновационной продукции в общем объеме отгруженной).

Комплексная оценка инновационного потенциала региона предполагает, с одной стороны, оценку уровня и динамики каждого из данных показателей, а с другой - ее интегральную оценку.

Анализ сложившихся в Самарской области тенденций, характерных для отдельных индикаторов инновационной деятельности в период 2007-2013 гг., свидетельствует о следующей ситуации<sup>1</sup>. Первый показатель ресурсной составляющей снизился в Самарской области на 24,4%. В РФ и Приволжском федеральном округе (ПФО) снижение его составило, соответственно, 9,2 и 7,4%.

Что касается второго показателя, то он вырос на 0,4 п.п. в Самарской области и на 0,2 п.п. в России и ПФО.

---

\* Гродская Галина Николаевна, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: gngsamara@mail.ru.

Коэффициент изобретательской активности (результативная составляющая) в Самарской области снизился в 2013 г. на 16,7% относительно 2007 г. Вместе с тем, в ПФО темп роста этого показателя составил 113,6%, в РФ - 111,5%.

Негативная тенденция наблюдается и по второму показателю результативной компоненты. В Самарской области он снизился в исследуемом периоде на 17,5%. При этом темп роста данного показателя в ПФО составил 129,7%, а в РФ - 176%.

Индикаторы, отражающие инновационную восприимчивость Самарской области, также имеют негативную тенденцию в период 2007 -2013 гг.

Таким образом, анализ динамики рассматриваемых показателей Самарской области в сравнении с сопоставимыми показателями РФ и ПФО свидетельствует о разнонаправленной их тенденции. Это вызывает необходимость интегральной оценки инновационного развития региональной социально-экономической системы.

Здесь целесообразно учесть, на наш взгляд, как реальную, так и потенциальную возможность инновационного развития региона. Последняя в значительной степени зависит от уровня инвестиционного риска, ибо реализация инновационного процесса всегда сопровождается его наличием.

Рейтинг регионов ПФО в 2007 и 2013 гг., рассчитанный на основе вышеизложенного подхода, свидетельствует о том, что стабильными лидерами в обоих случаях являются Республика Татарстан, Самарская и Нижегородская области. Республика Мордовия, занимавшая по результатам интегральной оценки в 2007 г. 3-е место, в 2013 г. несколько уступила свои позиции и заняла 7-е место. Ульяновская область поднялась с 6-го места в 2007 г. на 3-е место в 2013 г. Аутсайдерами оказались в исследуемые годы Кировская область и Республика Марий Эл.

Подчеркнем, что в 2012 г. Самарская область вошла в состав Ассоциации инновационных регионов России, основной целью которой является содействие эффективному инновационному развитию регионов-участников.

В рейтинг инновационных регионов России, по версии АИРР, включено 23 показателя, которые объединены в 3 подрейтинга:

1. Научные исследования и разработки.
2. Инновационная деятельность.
3. Социально-экономические условия инновационной деятельности.

Лидерами рейтинга регионов АИРР в 2014 г. являются 5 регионов, в которых значение инновационного развития превышает 130% от среднего по стране уровня. Данные регионы относятся к группе "сильных инноваторов". Лидером рейтинга как в 2013 г., так и в 2014 г. является Республика Татарстан. Самарская область в рейтинге регионов АИРР опустилась на 4 позиции в 2014 г. и стала занимать 7-е место<sup>2</sup>.

Расчет интегральной оценки инновационного развития регионов АИРР с учетом показателей рейтинга АИРР и показателей инвестиционного риска показывает, что лидером и в 2013 и в 2014 гг. остается Республика Татарстан. Самарская область в 2013 г. занимала 2-е место, в 2014 г. - 4-е место, вследствие повышения уровня инвестиционного риска<sup>3</sup>.

Таким образом, результаты проведенного исследования свидетельствуют о необходимости определения конкурентоспособности регионов в инновационной сфере с целью выработки эффективной инновационной политики и путей ее реализации.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Здесь и далее рассчитано по: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2014: стат. сб. URL: <http://www.gks.ru>.

<sup>2</sup> Ассоциация экономического взаимодействия субъектов Российской Федерации "Ассоциация инновационных регионов России". URL: <http://www.i-regions.org>.

<sup>3</sup> Рейтинг инвестиционной привлекательности регионов РФ. URL: <http://raexpert.ru/rating/region/2014/att1/att1-3>.

**G.N. Grodskaya\***

## **INNOVATION RATING OF THE SAMARA REGION IN THE RUSSIAN REGION**

Analyzed the dynamics of a system of indicators of innovative development of the Samara region. Conducted integral evaluation of innovative development of Volga federal district regions of techniques developed by author.

**Keywords:** region, potential for innovation, investment risk, competitive, innovative rating.

---

\* Grodskaya Galina Nikolaevna, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: [gngsamara@mail.ru](mailto:gngsamara@mail.ru).

УДК 332.1:629.7(470.43)

**М.С. Гусева, Д.В. Амелькина\***

## **ИННОВАЦИОННЫЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ КЛАСТЕР В РЕГИОНАЛЬНОЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ: ПОТЕНЦИАЛ РАЗВИТИЯ И КЛЮЧЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ**

На примере инновационного территориального аэрокосмического кластера рассматривается влияние кластерного объединения на социально-экономическое и инновационное развитие региона. Анализируются ключевые показатели деятельности инновационного территориального аэрокосмического кластера и рейтинг инновационной деятельности в Самарской области.

**Ключевые слова:** инновационный территориальный аэрокосмический кластер, инновационное развитие региона, кластерная политика, инновационная инфраструктура, инновационная политика региона.

В условиях форсированного развития отраслей высоких технологий важнейшими факторами конкурентоспособности являются инновации, образование и характер взаимосвязи между резидентами, обеспечивающие условия для формирования

---

\* Гусева Мария Сергеевна, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: [gusevams@yandex.ru](mailto:gusevams@yandex.ru); Амелькина Дарья Владимировна, студент. E-mail: [amelkina.darya@yandex.ru](mailto:amelkina.darya@yandex.ru). - Самарский государственный экономический университет.

новых мобильных структур рыночного происхождения - кластеров. В настоящее время кластерная политика становится новой парадигмой развития большинства регионов РФ, образуя инновационный профиль территорий. Инновационные кластерные формирования эффективнее, чем отрасли, охватывают важные связи, обеспечивая взаимодополняемость отраслей, способствуя созданию и развитию технологий, знаний, навыков и распространению информации, значимой для осуществления инновационного бизнеса (см. рисунок).

Инновационные кластеры - важный элемент внутренней среды региональной социально-экономической системы. За счет улучшения инвестиционного климата и повышения конкурентоспособности региона, посредством развития социальных, экономических, информационных и интеграционных подсистем кластер обеспечивает привлечение инвестиций, экономический рост и устойчивое инновационное развитие региона.

Самарская область является пионером в реализации кластерной политики в РФ и одновременно примером лучшей практики успешного функционирования ряда инновационных территориальных кластеров. В регионе программными документами, направленными на развитие инвестиционной и инновационной деятельности<sup>1</sup>, территориальные кластеры признаются неотъемлемым условием достижения и удержания высоких показателей инновационного и социально-экономического развития региона, повышения конкурентоспособности области на внутреннем и внешнем рынках.



*Рис. Предпосылки создания инновационного кластера*

Инновационным при этом признается территориальный кластер "со значимой (по сравнению с отраслевыми и страновыми показателями) долей инновационной продукции кластера, а также с сформированной инновационной инфраструктурой, в состав которой входят взаимодействующие между собой стейкхолдеры региональной инновационной системы"<sup>2</sup>.

По данным "Рейтинга инновационного развития субъектов РФ", в 2012 г. доля инновационных товаров, работ, услуг в Самарской области достигла 24,6% (в 2013 г. - 39,0%). Для сравнения: данный показатель в 2013 г., соответственно, составил:

- в соседних республиках: Татарстан - 36,7 %, Мордовия - 41,7%;

- в регионах, имеющих инновационные кластеры авиакосмической отрасли: Пермском крае -27,6% и Хабаровском крае -21,6%<sup>3</sup>.

В то же время, несмотря на благоприятные социально-экономические условия для инновационной деятельности, Самарская область "в последние годы входит в число регионов, которые неуклонно утрачивают некоторые позиции по сравнению с "конкурентами" по отдельным показателям"<sup>4</sup>.

Среди кластеров Самарской области аэрокосмический кластер является наиболее сложившимся, эффективно развивающимся и имеет высокий потенциал роста. В 2012 г. по итогам конкурсного отбора поручением Председателя Правительства Российской Федерации он включен в число 14 пилотных инновационных кластеров РФ<sup>5</sup>.

Ключевые показатели деятельности инновационного территориального аэрокосмического кластера Самарской области представлены в табл. 1 и демонстрируют положительную динамику объемов выручки и рост доли продукции кластера в ВРП региона и доли продаж продукции в объеме мирового рынка<sup>6</sup>.

Таблица 1

#### Ключевые показатели деятельности АКК СО

Показатель	Годы			
	2012	2013	2014	2015 (в оценке)
Выручка кластера, млрд руб.	40,05	50,4	55,8	58,6
Доля кластера в ВРП региона, %	1,5	2,0	3,5	3,5
Доля продукции в объеме мирового рынка, %	0,8	1,1	1,3	1,4
Число высокопроизводительных рабочих мест, созданных заново или в результате модернизации рабочих мест, ед.	1878	3285	4692	5500
Выработка на одного работника, млн руб.	0,89	1,12	1,24	1,39
Объем инвестиций затрат организаций - участников кластера в основной капитал, млрд руб.	2,9	3,51	4,06	4,29
Доля инновационной продукции/услуг собственного производства, %	55,3	39,8	48,2	50,0

Предприятия АКК СО, несмотря на ухудшение внешней конъюнктуры, сохраняют прирост объемов инвестиций в основной капитал (в 1,5 раза). За период 2012-2015 гг. число высокопроизводительных рабочих мест, ежегодно создаваемых заново или в результате модернизации рабочих мест, увеличилось в 2,9 раза. Доля инновационных товаров по итогам 2013 г. составила 39,8% в общем объеме произведенной продукции.

Выработка на одного работника выросла в 2015 г. по сравнению с 2012 г. в 1,6 раза. Однако это в 4,8 раза меньше аналогичного показателя на предприятиях ведущего германского аэрокосмического кластера ASIS.



Доля выручки АКК СО в общем объеме выручки ведущих аэрокосмических кластеров России составляет около 20% (на начало 2015 г.). При этом в АКК СО занято более 25% всех занятых в ведущих аэрокосмических кластерах России<sup>7</sup> (табл. 2)<sup>8</sup>.

Таблица 2

**Ключевые показатели развития производственного потенциала кластеров аэрокосмического направления (по данным 2013 г.)<sup>9</sup>**

Показатель	Пермский кластер	АКК СО	Хабаровский кластер*
Выручка участников кластеров, млрд руб.	47,6	<b>50,4</b>	50,6
Доля продукции в объеме мирового рынка, %	5,0	<b>1,1</b>	<1%
Численность работающих, тыс. чел.	26	<b>45</b>	24
Выработка на одного работника, млн руб.	1,87	<b>1,12</b>	2,14
Количество студентов в вузах - участниках кластера, тыс. чел.	43	<b>29</b>	42
Доля инновационной продукции /услуг собственного производства, млрд руб.	44,3	<b>39,8</b>	32,0

\* С учетом судостроительного и авиастроительного направления кластера.

Совокупные объемы производства организаций - участников самарского кластера в 2013 г. составили 50,4 млрд руб., что несколько меньше совокупной выручки хабаровского кластера, но превышает объем выручки кластера Пермского края. АКК СО отстает по показателям выработки на одного работника (1,12 млн руб./чел.), количеству студентов в вузах - участниках кластера (29 тыс. чел.) и одновременно лидирует по количеству занятых в организациях - участниках кластеров (45 тыс. чел.). Доля аэрокосмического кластера Самарской области на мировом рынке составляет 1,1%, что значительно меньше доли пермского кластера. Для сравнения: доля кластера ASIS на мировом рынке - 2,5%. Невысокая доля кластера на мировом рынке аэрокосмической техники и технологий является ключевой проблемой его развития и напрямую связана с результатами внедрения в производство инновационных разработок и производительностью труда.

Необходимо отметить, что на фоне снижения доли инновационной продукции в общем объеме продукции, произведенной в АКК СО в 2013 г., снизился индекс инновационной деятельности в регионе. Если в 2012 г. он составлял 0,3336, то в 2013 г. - 0,3036<sup>10</sup>. Перспективы развития кластера напрямую связаны с финансовой поддержкой в основном за счет средств федерального бюджета. Планируется, что за период 2013-2017 гг. объем финансирования программы поддержки кластера составит 6926,2 млн руб., из них более 92% составят средства федерального бюджета и порядка 8% - средства областного бюджета<sup>11</sup>.

Кластеры становятся местом выпуска инновационных продуктов и технологий только в том случае, если его элементы эффективно взаимодействуют друг с другом, а ресурсы распределяются рациональным образом. Наличие специализированного организационного обеспечения и соответствующей кластерной инфраструктуры, масштаб бюджетных затрат на науку и инновации,

проработка региональной нормативной и правовой базы в области кластерного развития определяют и формируют уровень качества региональной инновационной политики.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> См.: Государственная программа Самарской области "Создание благоприятных условий для инвестиционной и инновационной деятельности в Самарской области" на 2014 - 2018 годы. URL: <http://base.garant.ru/8361959/>; Подпрограмма "Развитие инновационного территориального аэрокосмического кластера Самарской области" на 2015-2018 годы". URL: <http://docs.cntd.ru/document/464019969>.

<sup>2</sup> URL: <http://docs.cntd.ru/document/464019969>.

<sup>3</sup> Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Вып. 2 / под ред. Л.М. Гохберга. М.: НИУ "ВШЭ", 2014. 88 с.; Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Вып. 3 / под ред. Л.М. Гохберга. М.: НИУ "ВШЭ", 2015. 248 с.

<sup>4</sup> Там же.

<sup>5</sup> Пилотные инновационные территориальные кластеры в Российской Федерации: направления реализации программ развития / под ред. Л.М. Гохберга, А.Е. Шадрина. М.: НИУ "ВШЭ", 2015. 92 с.;

<sup>6</sup> URL: <http://docs.cntd.ru/document/464019969>.

<sup>7</sup> Там же.

<sup>8</sup> Там же.

<sup>9</sup> Программа развития кластера "Технополис "Новый звездный" (Пермский край). URL: <http://cluster.hse.ru/clusters/68>; <http://docs.cntd.ru/document/464019969>; Программа развития инновационного территориального кластера авиа- и судостроения Хабаровского края. URL: <http://cluster.hse.ru/clusters/63>.

<sup>10</sup> Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Вып. 2; Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Вып. 3.

<sup>11</sup> URL: <http://docs.cntd.ru/document/464019969>.

**M.S. Guseva, D.V. Amelkina\***

## **INNOVATION TERRITORIAL CLUSTER IN THE REGIONAL SOCIO-ECONOMIC SYSTEM: THE DEVELOPMENT POTENTIAL AND KEY PROBLEMS**

In the article on the example of innovative territorial aerospace cluster examines the impact of clustering on socio-economic and innovative development of the region. Analyzes key performance indicators of the innovative territorial aerospace cluster and the rating of innovation activity in the Samara region.

**Keywords:** innovative aerospace cluster, innovation development of the region, cluster policy, innovative infrastructure, innovative policy of the region.

---

\* Guseva Mariya Sergeevna, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: [gusevams@yandex.ru](mailto:gusevams@yandex.ru); Amelkina Darya Vladimirovna, Student. E-mail: [amelkina.darya@yandex.ru](mailto:amelkina.darya@yandex.ru). - Samara State University of Economics.

## ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВОЙ ПОДХОД В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА: ПРЕИМУЩЕСТВА И ИНСТРУМЕНТЫ РЕАЛИЗАЦИИ

Рассмотрена проблема обеспечения экономической безопасности региона в современных условиях, предложено ее решение на основе программно-целевого подхода.

**Ключевые слова:** экономическая безопасность региона, программно-целевой метод, программа, стратегия региона.

Сегодня в экономической литературе достаточно широко представлены концептуальные аспекты экономической безопасности России, однако проблемы обеспечения экономической безопасности регионов исследованы недостаточно<sup>1</sup>.

В современных условиях важнейшим направлением решения задачи обеспечения экономической безопасности регионов является программно-целевой метод управления, предполагающий разработку концептуальных и программных документов межрегионального и территориального планирования, создания комплексной системы контроля над рисками.

Программно-целевой подход, ориентированный на определение перспективных проблем социально-экономического развития, позволяет не только находить наиболее оптимальные варианты региональных преобразований, но и обеспечивать их необходимыми ресурсами, а также координацией процессов планирования, управления и принятия решений<sup>2</sup>.

Обоснованным, на наш взгляд, является подход, согласно которому во внутренней структуре экономической безопасности региона выделяют три блока: экономическую независимость, означающую возможность контроля региональной власти за региональными ресурсами; стабильность и устойчивость региональной экономики и способность к саморазвитию и прогрессу, что предполагает создание благоприятного климата для инвестиций и инноваций<sup>3</sup>. В этой связи программа как инструмент программно-целевого метода может послужить основой триады элементов, обеспечивающих внутреннюю устойчивость экономической безопасности, так как содержит увязанный по срокам и исполнителям комплекс мероприятий по обеспечению экономической безопасности при минимуме затрат и при фиксированных конечных показателях, которые регион стремится достичь.

Реализуемые в настоящее время в Самарской области государственные программы, представленные в конкретных аспектах (производственная, финансовая, продовольственная и др.) экономической безопасности, в той или иной степени включают мероприятия по обеспечению экономической безопасности региона.

---

\* Зверева Мария Сергеевна, магистрант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: mashazvereva@mail.ru.

Так, например, мероприятия программ "Создание благоприятных условий для инвестиционной и инновационной деятельности в Самарской области" на 2014-2018 годы<sup>4</sup> и "Содействие занятости населения Самарской области" на 2014-2020 годы<sup>5</sup> и их ожидаемые результаты в наибольшей степени будут способствовать обеспечению экономической безопасности Самарской области.

Однако, несмотря на наличие разработанной методики программно-целевого управления различными социально-экономическими процессами, как на национальном уровне, так и на уровне отдельных регионов преждевременно говорить о существовании законченной системы рекомендаций по практическому применению программно-целевого метода в системе управления экономической безопасностью региона.

Необходим документ, который сможет создать комплекс оптимальных условий для жизнедеятельности и развития социально-экономической стабильности и сохранения целостности региона при учете специфических особенностей различных территорий нашей страны и значимости тех или иных региональных экономических интересов. Этим документом может стать региональная стратегия обеспечения экономической безопасности, ориентированная, в первую очередь, на защиту населения конкретного региона. Указанная стратегия должна, с одной стороны, отвечать принципам разработки документов стратегического характера, с другой - являться самостоятельной и не дублировать стратегию социально-экономического развития региона<sup>6</sup>.

Таким образом, программно-целевой подход в обеспечении экономической безопасности региона должен быть дополнен стратегическим подходом на региональном уровне.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Калинина Н.М.* Экономическая безопасность региона: сущность, угрозы и меры обеспечения // Сибирский торгово-экономический журнал. 2010. №10. URL: <http://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-regiona-suschnost-ugrozy-i-mery-obespecheniya>.

<sup>2</sup> *Бурькин А.Н.* Программно-целевой подход в управлении социально-экономическим развитием региона: дис. ... канд. экон. наук // Электронная библиотека диссертаций. URL: <http://www.dslib.net/economika-hozjajstva/programmno-celevoj-podhod-v-upravlenii-socialno-jekonomiche-skim-razvitiem-regiona.html>.

<sup>3</sup> *Титов Б.* Экономическая безопасность области. Проблемы и решения // Прогноз финансовых рисков. Институт экономической безопасности. 2009. URL: <http://bre.ru/security/14615.html>.

<sup>4</sup> Постановление правительства Самарской области от 14.11.2014 №622 "Об утверждении государственной программы Самарской области "Создание благоприятных условий для инвестиционной и инновационной деятельности в Самарской области" на 2014 - 2018 годы: [с изм. на 18 марта 2015 г.].

<sup>5</sup> Постановление правительства Самарской области от 27.11.2013 №672 "Об утверждении государственной программы Самарской области "Содействие занятости населения Самарской области на 2014-2020 годы" : [с изм. на 17 дек. 2014 г.].

<sup>6</sup> Прогнозирование и программирование комплексного социально-экономического развития региона: монография / Г.Р. Хасаев [и др.]; под ред. д-ра экон. наук, проф. Г.Р. Хасаева. Самара: Изд-во Самарского государственного экономического университета, 2013. С. 17-26.

## PROGRAM-TARGET APPROACH TO PROVIDE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION: ADVANTAGES AND TOOLS IMPLEMENTATION

The problem of ensuring the economic security of the region posed in modern conditions and its decision to suggested by the basis of program-target method.

**Keywords:** economic security of the region, program-target method, the program, strategy in the region.

---

\* Zvereva Mariya Sergeevna, Undergraduate, Samara State University of Economics. E-mail: mashazvereva@mail.ru.

УДК 332.025

А.Ф. Зялалова\*

## ЭЛЕКТРОННЫЙ МУНИЦИПАЛИТЕТ: СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ МЕНЕДЖМЕНТА ИЛИ ФОРМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ КОНСОЛИДАЦИИ МЕСТНОГО СООБЩЕСТВА?

Определены роль и практическая необходимость электронного муниципалитета как инструмента организации муниципального менеджмента и консолидации местного сообщества в целях успешного социально-экономического развития муниципального образования.

**Ключевые слова:** электронный муниципалитет, информационные технологии, муниципальный менеджмент.

Вопросам внедрения информационных технологий на всех уровнях власти в последние годы уделяется огромное внимание, особенно в рамках реализации государственной программы Российской Федерации "Информационное общество (2011-2020 годы)". Данная программа ставит своей целью повышение качества жизни граждан на основе использования информационных и телекоммуникационных технологий, за счет решения таких задач, как: обеспечение предоставления гражданам и организациям услуг с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий (далее - ИиТТ); развитие технической и технологической основы становления информационного общества<sup>1</sup>.

Стоит отметить, что информационная политика органов местного самоуправления - это совокупность организационно-правовых, информационных, методиче-

---

\* Зялалова Алина Фидаилевна, магистрант, Самарский государственный экономический университет. E-mail: alina.zyalalova@yandex.ru.

ских, программно-технических компонентов, обеспечивающих информационные процессы в системе муниципального управления. Информационное обеспечение муниципального управления в современных условиях становится возможным только при использовании современных информационных технологий, программных средств, баз данных и систем управления ими<sup>2</sup>.

В современной системе управления муниципальным образованием именно население приобрело роль потребителя муниципальных услуг, обеспечить предоставление которых есть задача органов местного самоуправления. Удовлетворенность качеством данных услуг определяет эффективность работы муниципальных органов. Информатизации органов местного самоуправления сегодня принадлежит особая роль, так как именно эти структуры стоят ближе всего к населению и именно к ним граждане чаще всего обращаются за информацией о деятельности власти, возможности реализации собственных инициатив<sup>3</sup>.

Реализация идеи обеспечения взаимодействия власти и общества с использованием ИИТТ становится возможной в рамках воплощения в жизнь модели электронного государства на федеральном, региональном и муниципальном уровнях, последний из которых представлен электронным муниципалитетом, выступающим современной формой муниципального менеджмента. В этой связи можно согласиться с определением электронного муниципалитета как информационно-коммуникационной системы органов местного самоуправления, обеспечивающей создание условий для принятия эффективных решений по управлению муниципальным образованием как целостной социально-экономической системой<sup>4</sup>.

Реализация принципов системности и эффективности позволит, в свою очередь, реализовать управленческие функции органов местного самоуправления в целях достижения стратегических приоритетов и сформировать действующую систему стратегического управления муниципальным развитием<sup>5</sup>.

Электронный муниципалитет представляет собой информационную площадку, позволяющую, с одной стороны, реализовать управленческие функции органов местного самоуправления в целях обеспечения социально-экономического развития муниципального образования. С другой стороны, это площадка по объединению усилий местного сообщества в целях решения вопросов местного значения посредством обращения в интернет-приемные муниципальных служащих, участия в электронных референдумах, голосованиях, реализации собственных интересов за счет опосредованного обращения к органам местного самоуправления для получения муниципальных услуг разного характера.

Реализация модели электронного муниципалитета в местном самоуправлении позволяет снизить степень информационного неравенства, повысить прозрачность и контролируемость местной власти со стороны общества, сократить влияние человеческого фактора в деятельности чиновников на местах, привлечь к управлению широкие слои населения территории<sup>6</sup>.

Указанные преимущества электронного муниципалитета становится возможным воплотить в жизнь именно при осуществлении обмена информацией с гражданами с использованием ИИТТ; реализации принципа "одного окна" в предоставлении муниципальных услуг с использованием ИИТТ; при переходе к электронной технологии документооборота в работе муниципальных служащих.

Примечательным является опыт г.о. Калуга, где в целях эффективной информатизации властно-общественных отношений принята долгосрочная целевая программа "Создание системы предоставления муниципальных услуг в электронной форме органами Городской Управы города Калуги ("Электронный муниципалитет") на период 2012-2015 годов", цель которой - обеспечение за счет широкого применения информационно-коммуникационных технологий достижения качественно нового уровня оперативности и удобства получения юридическими и физическими лицами муниципальных услуг и информации о деятельности Городской Управы г. Калуги и ее органов"<sup>7</sup>.

Так, в городском округе создан сайт Городской Управы Калуги, в рамках которого можно получить всю необходимую информацию, отчеты о деятельности органов местного самоуправления, актуальную информацию по городским мероприятиям для горожан и туристов, информацию и официальную документацию по муниципальным услугам. Примечательно, что вся эта информация сконцентрирована в пределах одного сайта, не требует дополнительных поисков в просторах Интернета.

В г.о. Самара также есть официальные информационные порталы, но их главными недостатками являются: разбросанность информации по нескольким сайтам, отсутствие простоты в навигации и поиске информации. Помимо этого, отсутствует программа, которая регулировала бы процесс информатизации в г.о. Самара. Лишь на региональном уровне принята программа "Развитие информационно-телекоммуникационной инфраструктуры Самарской области на 2014 - 2020 годы", аналогичная федеральной.

В данной связи на сегодняшний день является актуальной разработка муниципальной целевой программы г.о. Самара, регулирующей процесс создания электронного муниципалитета как инструмента эффективного муниципального менеджмента. Необходимо создать информационный портал, который обеспечивал бы простой доступ к информации по всем аспектам жизнедеятельности городского округа, а также к муниципальным услугам без обращения к дополнительным второстепенным сайтам на основе передового опыта.

Таким образом, электронный муниципалитет - это современная форма организации муниципального менеджмента с использованием информационно-телекоммуникационных технологий, позволяющая осуществить всестороннюю информатизацию деятельности муниципальных служащих в целях обеспечения их доступности и прозрачности для населения, это средство консолидации местного сообщества в ходе решения вопросов местного значения и удовлетворения индивидуальных потребностей, носящих характер общественных и предоставляемых муниципальными службами.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Информационное общество (2011 - 2020 годы)" : Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 № 313: [ред. от 17.06.2015]. URL: <http://base.consultant.ru>.

<sup>2</sup> Барбаков Г.О., Курашенко И.А., Устинова О.В. Информационная политика органов местного самоуправления // Современные проблемы науки и образования. 2015. № 1. URL: <http://elibrary.ru>.

<sup>3</sup> Гаврин А.С., Попкова А.А. Информационное обеспечение местного самоуправления как фактор повышения самоуправленческой активности горожан // Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика. 2013. № 3. URL: <http://elibrary.ru>.

<sup>4</sup> Кириенко Е.В. Электронный муниципалитет как составная часть информационного общества России // Проблемы управления в социальных системах. 2009. № 2. Т. 1. URL: <http://cyberleninka.ru>.

<sup>5</sup> Королева Е.Н. Стратегическое управление развитием муниципальных социально-экономических систем в условиях глобализации: теоретико-методологические аспекты: монография. М. : ВГНА Минфина России, 2006. С. 184-186.

<sup>6</sup> Калинина А.Э., Шевандрин А.В. Формирование элементов электронного правительства в органах местного самоуправления муниципальных образований // Власть. 2012. № 2. URL: <http://cyberleninka.ru>.

<sup>7</sup> Долгосрочная целевая программа "Создание системы предоставления муниципальных услуг в электронной форме органами Городской Управы города Калуги ("Электронный муниципалитет") на период 2012-2015 годов". URL: <http://base.consultant.ru>.

**A.F. Zyalalova\***

## THE E-MUNICIPALITY: MODERN TECHNOLOGY OF THE MANAGEMENT OR FORM OF TERRITORIAL CONSOLIDATION OF THE LOCAL COMMUNITY?

The role and the practical necessity of the e-municipality is defined as a tool for the organization of the municipal management and consolidation of the local community for the successful social and economic development of the municipality.

**Keywords:** e-municipality, information technology, municipal management.

---

\* Zyalalova Alina Fidailevna, Undergraduate, Samara State University of Economics. E-mail: [alina.zyalalova@yandex.ru](mailto:alina.zyalalova@yandex.ru).

УДК 332.05

**Е.Н. Королева, Б.А. Шканов\***

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНДИКАТОРА ИШИМОКУ В КРАТКОСРОЧНОМ ПРОГНОЗИРОВАНИИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ЦЕН

Представлены результаты исследования применения индикатора (системы) Ишимоку в прогнозировании потребительских цен. Принципы использования индикатора заимствованы из биржевой торговли. Получены положительные результаты верификации прогноза.

**Ключевые слова:** потребительские цены, индикатор Ишимоку, метод прогнозирования, верификация.

---

\* Королева Елена Николаевна, доктор экономических наук, профессор. E-mail: [korol388@mail.ru](mailto:korol388@mail.ru); Шканов Булат Арманович, студент. E-mail: [bulat-steel@mail.ru](mailto:bulat-steel@mail.ru). - Самарский государственный экономический университет.



Индикатор Ишимоку (система Ишимоку) (в переводе в яп. "таблица равновесия цен, которые можно охватить одним взглядом") представляет собой систему следования трендам, близким к индикатору скользящих средних линий, однако стратегия временных сдвигов в прошлое и будущее делает его уникальным<sup>1</sup>.

Первоначально автор системы японский аналитик Хосода, печатающийся под псевдонимом Санждин Ишимоку, использовал ее только в прогнозировании цен на фондовом рынке. Однако впоследствии им были продемонстрированы ее более широкие прикладные возможности. Система строится по пяти основным линиям:

1. Линия Tenkan Sen (в переводе с яп. "линия переворота") - короткая линия тренда - отображает среднее значение цены между ее максимальной и минимальной величинами за 9 прошедших периодов (дней/недель).

2. Линия Kijun Sen (в переводе с яп. "линия стандарта") - показывает среднее значение цены между ее максимальной и минимальной величинами за 26 прошедших периодов. Данные линии не связаны с Волновой теорией Эллиотта.

3. Линия Senkou Span A (в переводе с яп. "верховые, скачущие впереди кареты") представляет среднее значение между Tenkan Sen и Kijun Sen, смещенное вперед на 26 периодов (в будущее).

4. Линия Senkou Span B отображает среднее значение цены между ее максимальной и минимальной величинами за прошедшие 52 периода, сдвинутое на 26 периодов вперед.

5. Линия Chinkou Span показывает текущее значение цены, сдвинутое на 26 периодов назад (в прошлое). В последнее время данную линию заменяют скользящей средней простой Moving Average, представляющей среднее значение цены за один прошедший период (день/неделя), смещенное вперед на 26 периодов.

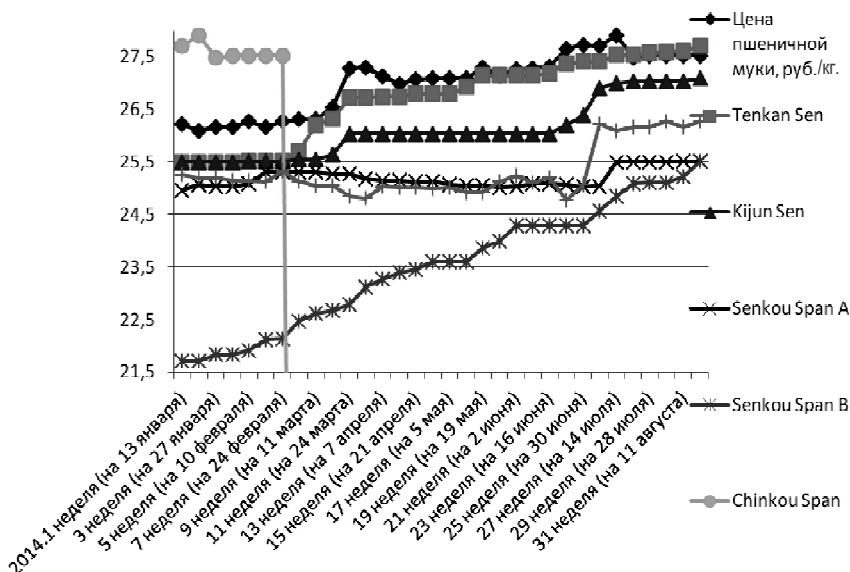
Главным преимуществом данного индикатора является моментальная реакция всех составляющих его линий на появление нового экстремума за свой временной диапазон. Основные сигналы индикатора Ишимоку подразделяются на три группы:

1) Сигналы, образованные линиями индикатора. При пересечении линии Kijun линией Tenkan сверху вниз создается сигнал о направленном вниз тренде. При пересечении линии Kijun линией Tenkan снизу вверх создается сигнал о положительной динамике цены. При этом вероятность достоверности данного сигнала становится близка единице, если данное пересечение находится на линии Senkou Span B. и наоборот, для сигнала о снижении цены, если пересечение находится на линии Senkou Span A;

2) Сигналы, образованные сочетанием графика цены и линиями индикатора. При отходе графика цены от достигнутого экстремума в противоположную сторону линия Tenkan становится горизонтальной, в дальнейшем выполняя роль уровня сопротивления или поддержки цены и показывая тем самым точку возможного разворота тренда. Отход от линии Kijun приводит к аналогичному сигналу, обладающему большей вероятностью достоверности. При нахождении графика цены между линиями Senkou Span A и Senkou Span B последние выступают также в качестве уровней сопротивления и поддержки в зависимости от их расположения относительно друг друга;

3) Сигналы, образованные линией Chinkou Span. Пересечение графика цены с линией Chinkou Span придает вероятность направлению тренда, которая увеличивается по мере увеличения угла пересечения. Также линия Chinkou Span, являясь частью продолжения траектории предшествующей тенденции, выступает уровнем ограничения движения цены.

Практическим примером применения данного метода стал краткосрочный прогноз цен на пшеничную муку в Самарской области, график ретроспективного и проспективного этапов которого, представлен на рисунке. В качестве исходной информации были использованы официальные статистические данные<sup>2</sup>.



**Рис. Прогноз цен на муку в Самарской области с использованием системы Ишимоку, январь-август 2014 г., руб.**

Проспективный этап прогнозирования показал, что в течение последующих 1-2 недель цена на пшеничную муку увеличится на 0,62% и примет значение 27,7 руб. за 1 кг; после преодоления уровня сопротивления через неделю цена возрастет уже значительно на 1-2%, переступив уровень 28,0 руб. в течение последующих 8-10 недель. Также следует обратить внимание на возможное колебание цены под влиянием уровня сопротивления: она опустится не ниже уровня поддержки 27,01 руб.

Так как ценность любого прогноза определяется тем, насколько достоверно отражено в нем будущее<sup>3</sup>, в ходе исследования использовались два вида верификации: прямой способ относительной верификации (проведение прогноза другим методом, в качестве которого был выбран метод экстраполяции цен) и абсолютная верификация.

Относительная верификация показала, что результаты прогнозов, полученные различными методами, можно считать идентичными. Следовательно, прогноз, основанный на системе Ишимоку, является достоверным. В ходе абсолютной верифика-

ции путем сопоставления прогнозных значений цены за 1 кг муки с фактическими значениями в августе 2014 г., прогноз, основанный на системе Ишимоку, также подтвердил свою достоверность.

Таким образом, использование индикатора (системы) Ишимоку значительно расширит научный инструментарий исследования и прогнозирования потребительских цен в регионе.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Терехов А.Ю., Понизовский Е.Л. Индикатор Ишимоку как основа торговой системы. М. : Форекс клуб, 2004. 96 с.

<sup>2</sup> Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Самарской области. URL: <http://samarastat.gks.ru>.

<sup>3</sup> Прогнозирование и программирование комплексного социально-экономического развития региона: монография / Г.Р. Хасаев [и др.]; под ред. д-ра экон. наук, проф. Г.Р. Хасаева. Самара: Изд-во Самарского государственного экономического университета, 2013. С. 83-88.

**E.N. Koroleva, B.A. Shkanov\***

## **SHORT-TERM CONSUMER PRICES FORECASTING BASED ON ICHIMOKU'S INDICATOR**

The results of the research of prices for goods and services forecasting based on Ichimoku's approach have been presented. The indicator system principles have been borrowed from exchange trading. The verification stage has attained positive results.

**Keywords:** forecasting, consumer prices, indicator, Ichimoku, forecasting technique, verification.

---

\* Koroleva Elena Nikolaevna, Doctor of Economics, Professor. E-mail: [korol388@mail.ru](mailto:korol388@mail.ru); Shkanov Bulat Armanovich, Student. E-mail: [bulat-steel@mail.ru](mailto:bulat-steel@mail.ru). - Samara State University of Economics.

УДК 332.12

**И.И. Кохановская\***

## **ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГОСУДАРСТВА И БИЗНЕСА В РОССИИ: О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКЕ В ОБЛАСТИ ПОДДЕРЖКИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА**

Малое и среднее предпринимательство является неотъемлемым звеном в структуре общественного воспроизводства, без которого невозможно обеспечить успешное развитие общества и рост эффективности производства. Именно малые предприятия способны наиболее быстро и экономно решать проблемы реструктуризации экономики, формирования и на-

---

\* Кохановская Индира Ирековна, кандидат экономических наук, доцент, Стерлитамакский филиал Башкирского государственного университета. E-mail: [koh-indira@mail.ru](mailto:koh-indira@mail.ru).

сыщения рынка потребительских товаров в условиях дестабилизации российской экономики и ограниченности финансовых ресурсов.

**Ключевые слова:** современная экономика, регион, предпринимательство, малое и среднее предпринимательство, функции предпринимательства.

Одним из определяющих элементов современной экономической системы является институт малого и среднего предпринимательства. В сравнении с крупными субъектами, представленными в экономике как России в целом, так и отдельных ее регионов, именно малое и среднее предпринимательство обладают рядом преимуществ, позволяющих субъектам малого и среднего предпринимательства эффективно реализовывать цели экономического развития. Среди таких преимуществ можно выделить следующие.

Малые и средние предприятия занимают те ниши и именно в тех отраслях, которые в большей степени не зависят от конкуренции с предприятиями-гигантами; по сути это те направления, которые не являются привлекательными с точки зрения прибыльности для крупных предприятий, в первую очередь, предприятия с незначительным производственным циклом<sup>1</sup>.

Именно малые и средние предприятия в значительной степени определяют уровень конкуренции в тех или иных отраслях<sup>2</sup>.

Малое предпринимательство - наиболее динамично развивающийся сектор экономики, ведь в сравнении с крупными предприятиями именно малые и средние предприятия обладают высокой гибкостью, скорее переориентируют свои производства, маневренно вносят изменения в ассортимент своей продукции, могут очень быстро среагировать на изменение потребностей отдельных групп покупателей<sup>3</sup>.

Как правило, малые и средние предприятия напрямую не имеют зависимости от форм собственности, что также позволяет присоединиться к любой из форм осуществления бизнеса, например, частно-государственное партнерство, кооператив; перейти из семейной или индивидуальной формы хозяйствования в коллективную и пр. При этом, как правило, малое и среднее предпринимательство привлекает меньше (в сравнении с крупным бизнесом) капитальных вложений, опираясь на значительно меньшие сроки окупаемости.

Кроме того, на малых предприятиях минимизирован штат управленческого персонала, упрощены взгляды на управленческий менеджмент. Именно сектор малого и среднего предпринимательства в большей степени восприимчив к нововведениям и инновациям, особенно на совершенно новые виды продукции.

Малый бизнес противостоит монополизации экономики, оптимизирует структуру и инфраструктуру экономических отношений, разрабатывает и применяет гибкую тактику своего развития, кроме того, именно в этой сфере оперативно принимаются и исполняются управленческие решения, максимально используются такие инструменты, как личная мотивация и индивидуальная ответственность<sup>4</sup>.

Необходимо отметить, что малое и среднее предпринимательство в значительной степени является источником рабочих мест, значительно способствует занятости населения, что, безусловно, повышает социально ответственную роль этого сектора в экономике<sup>5</sup>.

И, наконец, именно благодаря малому и среднему предпринимательству в современном российском обществе формируется так называемый средний класс - как это принято отмечать в современных исследованиях - фундамент, обеспечивающий стабильное развитие современного общества<sup>6</sup>.

Несмотря на признание значительных преимуществ малого и среднего предпринимательства, данный сектор в экономике России до сих пор испытывает значительные трудности и множество проблем в своем формировании и развитии, сталкиваясь с препятствиями, в первую очередь, во взаимоотношении с государственными органами. Поэтому первоочередная задача, которая стоит не только перед государственными органами, но и общественными организациями на различных уровнях - выработка и, самое главное, внедрение и использование инструментов эффективного развития малого бизнеса как на федеральном, так и на региональных и местных уровнях. Нельзя утверждать, что системы поддержки развития малого и среднего предпринимательства в России вообще не существует: сегодня созданы, но с разной степенью результативности функционируют различные элементы этой системы - федеральные законы, законодательные акты субъектов Российской Федерации, множество нормативно-правовых актов, государственные, а также негосударственные органы, периодически принимаются различные целевые программы развития малого и среднего предпринимательства.

Нужно отметить, что значительные достижения в данной области имеются в ряде субъектов России, и прежде всего в Центральном федеральном округе. Однако до сих пор отсутствует целостная работающая (или эффективно функционирующая) система поддержки малого и среднего предпринимательства, что неоднократно подчеркивается на различных уровнях власти, в том числе и Президентом Российской Федерации. Однако, несмотря на множество усилий в данной области, преодолеть недостатки и недоработки в системе поддержки малого и среднего предпринимательства по разным причинам до сих пор не удалось, что, безусловно, актуализирует данную задачу для всех уровней законодательной и, в первую очередь, исполнительной власти в Российской Федерации.

По нашему мнению, говоря о проблемах государственной поддержки развития малого и среднего предпринимательства, важно решить проблему создания новых и действенности уже существующих правовых, финансовых и организационных мер, условий для повышения деловой активности, раскрытия в полной мере мощного потенциала малого бизнеса и корректировки присущих малому бизнесу недостатков.

По данным Росстата, малый бизнес создает не более 21 % ВВП России (Россия в цифрах. URL: <http://www.vestifinance.ru/infographics/5333>). Однако потенциально роль малого бизнеса (в сравнении с другими странами) могла бы быть значительно больше, при этом государственная политика в области поддержки развития малого и среднего предпринимательства, отражая российскую действительность, сегодня во многом носит противоречивый характер.

Процесс согласования государственной политики поддержки малого бизнеса на федеральном, региональном и местном уровнях предполагает перенесение на региональный уровень основной нагрузки и выработку конкретных мер по поддержке малого предпринимательства, подчиняющихся тем же, что и на федеральном уровне, общим целям и задачам. Только учет сложившихся в каждом регионе России условий производства, потребностей населения, наличных ресурсов позволяет раз-

работать и реализовать адекватные подходы к решению этих задач. С другой стороны, приближение центра принятия решений к их объектам, к предпринимательской и социальной среде обеспечит возможность налаживания эффективной обратной связи, корректирующей процесс формирования рыночного пространства, благоприятного, в первую очередь, для самих предпринимателей.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Бессонова О. Теория раздаточной экономики: новый взгляд на хозяйственное развитие России // Общество и экономика. 1998. № 8-9. С. 241-255.

<sup>2</sup> Афанасьев А. Малый бизнес: проблемы и становление // Российский экономический журнал. 1993. № 2. С. 60.

<sup>3</sup> Ситаров В.А., Смирнов А.И. Культура предпринимательства: теория и практика. М., 2006. С. 178.

<sup>4</sup> Бизнес и власть в России: теория и практика взаимодействия / науч. ред. А.Н.Шохин. М., 2011. С. 65.

<sup>5</sup> Глебова И.С. Социальная ответственность бизнеса в России и за рубежом: учеб. пособие. Казань, 2008. С. 9.

<sup>6</sup> Дычко Н.В. Совершенствование механизма формирования среднего класса в условиях трансформационной экономики: дис. ... канд. экон. наук. М., 2010. С. 6.

**I.I. Kokhanovskaya\***

## **PROBLEMS OF INTERACTION OF THE STATE AND BUSINESS IN RUSSIA: ABOUT PUBLIC POLICY IN AREA SUPPORTS OF SMALL AND AVERAGE BUSINESS**

Small and average entrepreneurship is an integral part of social reproduction structure and it provides successful development of the society and increase of productive efficiency. It is small enterprise which is able to solve the problem of economics restructuring more quickly, formation and saturation of the consumer goods market in spite of Russian economy destabilization and limited fund.

**Keywords:** modern economy, region, business, small and average business, business functions.

---

\* Kokhanovskaya Indira Irekovna, Candidate of Economics, Associate Professor, The Sterlitamak branch of the Bashkir State University. E-mail: koh-indira@mail.ru.

УДК 338.49

**В.П. Минаева\***

## **ИНФРАСТРУКТУРА И ЕЕ РОЛЬ В РАЗВИТИИ ТЕРРИТОРИЙ**

Рассмотрены аспекты роли инфраструктуры в развитии региона, направления совершенствования управления инфраструктурой, формы государственного участия в управлении инфраструктурой.

---

\* Минаева Валентина Петровна, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: vpmmin@yandex.ru.

**Ключевые слова:** инфраструктура, региональный промышленный комплекс, развитие региона, управление, системный подход, инфраструктурные инвестиции, безопасность региона.

В настоящее время формирование условий, способствующих социально-экономическому развитию регионов, является одной из главных задач государственного управления. При этом все большее значение для устойчивого функционирования регионального хозяйства приобретают оптимальность и достаточность его инфраструктуры.

Инфраструктура выступает в качестве важного интегрирующего фактора регионального экономического роста, инструмента промышленной политики. Она является внешним обеспечивающим условием функционирования производственных, социальных комплексов региона, как один из инструментов в механизме развития, оптимизации экономики и безопасности территории. Инфраструктура лежит в основе процесса промышленной агломерации, при котором новые отрасли концентрируются вокруг уже сложившихся индустриальных кластеров. Уровень ее развития должен соответствовать общему уровню его социально-экономического развития. Издержки плохой инфраструктуры эквивалентны дополнительному 30 %-ному налогу на все хозяйствующие структуры в составе промышленного комплекса<sup>1</sup>. Развитие инфраструктуры - один из ключевых факторов поддержания долгосрочного экономического роста любой страны. Стимулирование государственными и муниципальными органами управления опережающего развития инфраструктуры является эффективным методом косвенного воздействия государства на развитие экономики в целом.

Инфраструктура наиболее важный долгосрочный объект инвестирования любой страны. Отбор и осуществление таких инвестиций определяют эффективность бизнеса и качество жизни населения на 20-30 лет вперед. Инвестиции в инфраструктурные проекты имеют значительное влияние на экономическое развитие, рост производительности и уровень занятости, повышают конкурентоспособность и помогают диверсифицировать экономику. Согласно данным компании Moody's Economy, государственные капиталовложения в инфраструктуру стимулируют частные инвестиции; при этом каждый доллар, потраченный на инфраструктурные проекты, вызывает мультипликационный эффект в размере 1,59 долл. Кроме того, бизнес в целом выигрывает вследствие сокращения таких издержек, как транспортные, коммуникационные, энерго- и водоснабжения<sup>2</sup>.

Поскольку инфраструктура является внешним условием функционирования производственного, социального, финансового комплексов в регионе, то проблемы ее развития в значительной степени относятся к компетенции органов государственного и муниципального управления. Даже в странах с самой либеральной рыночной экономикой развитие инфраструктуры осуществляется с максимальным вмешательством государства.

По прогнозам Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), нагрузка на инфраструктуру в большинстве стран мира в ближайшее десятилетие многократно усилится, и ее своевременное развитие станет главным залогом устойчивого роста мировой экономики и торговли.

В связи с ростом экономик развивающихся стран спрос на инфраструктуру в ближайшие десятилетия возрастет. Согласно исследованию McKinsey Global

Institute1, с 2013 по 2030 г. необходимый объем глобальных инвестиций в инфраструктуру составит 62 трлн долл. Средний уровень инвестиций в инфраструктуру повысится с 3,8% ВВП за последние 18 лет до 4,1% ВВП в 2030 г. Данная оценка включает как строительство новой, так и реконструкцию существующей<sup>3</sup>.

В последнее десятилетие долгосрочные инвестиции во всем мире составляют ежегодно 25-30% ВВП. В быстро растущих странах они, как правило, выше: в Китае - 51% ВВП, в Индии - 35%, в Бразилии и Мексике - 26% ВВП<sup>4</sup>. Но возможности их дальнейшего наращивания ограничены высокой долговой нагрузкой и дефицитом государственных бюджетов. Однако в большинстве стран мира инфраструктура недофинансируется на 20-40%. Роль частных инвестиций, на долю которых приходится 35% от инфраструктурных инвестиций, существенно возрастает. Правительства разных стран разрабатывают стимулирующие меры для привлечения инвесторов и нахождения разумного баланса риска и доходности инфраструктурных проектов. Усилия по модернизации инфраструктуры не без оснований рассматриваются многими странами как платформа для инноваций. Кроме того, каждый миллиард долларов, инвестируемый в инфраструктуру, создает напрямую 15 тыс. рабочих мест и примерно 30 тыс. дополнительных рабочих мест в смежных с инфраструктурой отраслях<sup>5</sup>.

Экономика РФ характеризуется существенным моральным и физическим износом основных средств и слаборазвитой социально-экономической, производственной инфраструктурой. В результате анализа можно выделить следующие особенности состояния инфраструктуры в регионах:

- часть ее элементов развивается в условиях конкуренции, а часть представляет собой монополию и требует регулирования со стороны государства;
- наблюдается снижение эффективности использования объектов инфраструктуры, введенных в эксплуатацию еще в бывшем СССР;
- существуют элементы инфраструктуры на федеральном и международном уровне, использование потенциала которых зависит от реализуемой в регионе производственно-экономической, инвестиционной и инновационной политики;
- отсутствуют региональные стратегии развития инфраструктуры;
- медленно идет процесс формирования институциональной среды;
- развитие всей региональной инфраструктуры спонтанно и стихийно;
- недостаточна управляемость всеми элементами инфраструктуры в регионах, что определяет неравномерность ее развития;
- низок уровень протекционизма со стороны органов государственной власти в отношении российских субъектов и институтов;
- в распоряжении органов государственной власти и местного самоуправления наблюдается недостаток инвестиционных ресурсов для развития региональной инфраструктуры, что резко ограничивает ее развитие.

Отставание в уровне развития инфраструктуры приводит к тому, что производственная, социальная, финансовая сферы регионов будут развиваться в неэффективных условиях. Материальные, информационные, финансовые потоки в этом случае будут затруднены.

Усиление требований к надежности современных систем транспорта, энергосбережения и связи в условиях глобального кризиса выдвигает на первый план за-



дачу развития инфраструктуры в экономической политике России. Согласно аналитическому отчету Внешэкономбанка России, инвестиции в инфраструктуру составляют в среднем 3,6-4,2% от ВВП, что близко к среднемировому показателю. Ожидается, что к 2020 г. объем инфраструктурных инвестиций достигнет 650 млрд долл. (в среднем 90 млрд долл. в год). Возможно, что этих средств достаточно для умеренного расширения инфраструктуры и постепенного улучшения ее качества, но не для опережающего развития<sup>6</sup>. Но внимание к инфраструктуре нередко сосредоточивается лишь на развитии транспортных систем. Однако для долговременного экономического роста сегодня требуются крупные инфраструктурные инвестиции в самые разные отрасли как производственной, так и социальной сферы.

Можно выделить следующие проблемы управления инфраструктурой регионального уровня. Недостаточные гарантии возврата инвестиций - одно из основных препятствий для привлечения частных инвестиций в инфраструктуру. Иностраный бизнес слабо мотивирован к участию в инфраструктурных проектах. Действующие стимулы недостаточны для привлечения инвестиций зарубежных компаний в такие проекты<sup>7</sup>.

Росту долгосрочных инвестиций мешают: 1) бюджетные ограничения; 2) ресурсные ограничения: резкое повышение спроса на металлы и другие природные материалы, которые используются при создании инфраструктуры; 3) проблемы долгового кредитования финансовыми институтами: банки ограничивают горизонт кредитования до 5-8 лет, тогда как проектное финансирование требует кредитования на 15-20 лет; повышение стоимости банковского кредитования.

Чтобы обеспечить заинтересованность субъектов Федерации в создании новых объектов инфраструктуры, необходимо законодательно закрепить их функции, компетенцию и ресурсы в строгом соответствии с целями регионального управления и объемом решаемых задач.

Современными направлениями повышения уровня управления инфраструктурой являются:

- прямое полное или частичное финансирование органами государственной власти инфраструктурных проектов;
- финансирование и продвижение инфраструктурных проектов органами местного самоуправления;
- участие органов государственной власти в продвижении инфраструктурных проектов с формированием доли государственной собственности в данных проектах;
- реализация инфраструктурных производственных проектов на базе ГЧП;
- формирование и развитие инфраструктуры в регионе на основе лизинговых отношений.

Инструментами управления развитием инфраструктуры в регионе могут стать:

- управление развитием отдельных элементов инфраструктуры на основе коммерческих принципов;
- обеспечение прозрачности и конкурентности тендерных процедур;
- усиление стимулов привлечения инвестиций зарубежных компаний в инфраструктурные проекты в России;
- сбалансированное планирование и строгие критерии отбора проектов для финансирования.

Таким образом, увеличение инвестиций в инфраструктуру - проверенный и надежный способ стимулирования экономического роста. В краткосрочной перспективе

увеличение объема инвестиций в инфраструктуру создает новые рабочие места, в среднесрочной перспективе - стимулирует экономический рост и развитие территорий, а в долгосрочной - улучшает качество жизни населения.

\* \* \* \* \*

<sup>1</sup> Зиядуллаев Н.С., Альбитер Л.М., Петросян А.Д. Управление производственной инфраструктурой регионального промышленного комплекса // Экономика строительства. 2014. № 5 (29).

<sup>2</sup> Как запустить конвейер долгосрочных инвестиций в инфраструктуру? Исследования Внешэкономбанка. URL: <http://www.pppinrussia.ru/userfiles/upload/files/FINAL%20DOKLAD2-A4.pdf>.

<sup>3</sup> Там же.

<sup>4</sup> Инфраструктура России. Исследования Газпромбанка. URL: [www.gazprombank.ru/upload/iblock/209...infrastructure](http://www.gazprombank.ru/upload/iblock/209...infrastructure).

<sup>5</sup> Как запустить конвейер долгосрочных инвестиций в инфраструктуру?

<sup>6</sup> Там же.

<sup>7</sup> Курс 2030: исследования развития инфраструктуры в России. URL: <http://www.ey.com/RU/Ru/Issues/Business-environment/EY-road-to-2030-infrastructure-development-in-russia>.

**V.P. Minaeva\***

## **INFRASTRUCTURE AND ITS ROLE IN THE DEVELOPMENT OF TERRITORIES**

The article examines aspects of role of infrastructure in the development of the region, directions of infrastructure management development, forms of state participation in management.

**Keywords:** infrastructure, regional industrial complex, development of territories, infrastructure management, systematic approach, infrastructure investments, security of the region.

---

\* Minaeva Valentina Petrovna, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: [vpmin@yandex.ru](mailto:vpmin@yandex.ru).

УДК 332.025

**Л.Л. Михайловский\***

## **СОЗДАНИЕ КЛАСТЕРОВ КАК ЦЕЛЬ РАЗВИТИЯ В СТРАТЕГИЯХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ**

Рассматриваются методические вопросы формирования кластерных инициатив при разработке стратегий социально-экономического развития российских регионов.

**Ключевые слова:** цели регионального развития, кластеры, стратегия социально-экономического развития региона.

---

\* Михайловский Леонид Леонидович, ассистент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: [leonid18.90@mail.ru](mailto:leonid18.90@mail.ru).

Сегодня наиболее популярной теорией регионального экономического развития, во многом формирующей арсенал средств региональной экономической политики в целом и стратегического планирования в частности, является кластерная теория американского экономиста М. Портера.

В настоящий момент практически все российские регионы включились в "кластерную гонку". Практически во всех разработанных в последнее время стратегиях регионального развития в том или ином виде есть упоминания о кластерах. Создание кластеров часто фигурирует в составе задач стратегического развития либо как самостоятельная стратегическая цель.

На наш взгляд, постановке целей в региональных стратегиях, связанных с реализацией тех или иных кластерных инициатив, должно предшествовать определение позиций региональных властей по следующим методологическим проблемам кластерной политики.

**1. Проблема выбора подхода к выявлению кластеров, а также выделению их типов.** Проблема определения критериев выделения кластеров является одной из постоянно дискутируемых в экономической литературе. Выше уже отмечалось, что определение кластеров по Портеру можно трактовать достаточно широко, что на практике может потенциально приводить (и приводит) к различным злоупотреблениям, в частности, к выделению "надуманных" кластеров (*wishful thinking clusters*). Учитывая устойчивую моду на кластерную терминологию, попытки отыскать у себя потенциальные кластеры во что бы то ни стало и заявить как можно большее их количество рассматриваются региональной властью как показатель высокой эффективности ее работы и характеристика актуальности и "научности" стратегий.

Здесь, на наш взгляд, необходимо поставить определенный "барьер" в виде общей методологии выделения кластеров, сочетающей как количественные, так и качественные методы, которая позволит избежать злоупотреблений кластерной терминологией и сделает более сопоставимыми кластерные проекты в разных регионах.

**2. Поддержка уже существующих кластеров или их создание с нуля.** Эмпирические исследования процессов кластеризации в российских регионах показывают их положительную связь как с региональной инновационной активностью, так и с ростом благосостояния населения. Она также способствует развитию городской инфраструктуры. Тем не менее, речь здесь идет преимущественно о естественных процессах, не связанных с осознанными целенаправленными усилиями по созданию кластеров. Дискуссионным в экономической науке является вопрос о том, насколько эти процессы могут быть запущены искусственно: насколько эффективной является роль государства и регионов в развитии кластеров и имеют ли получаемые эффекты долгосрочный характер.

В частности, особенно актуален вопрос о том, возможно ли создание кластеров с нуля. Сам М. Портер рекомендует правительствам "усиливать и строить на уже существующих и возникающих кластерах, а не стремиться к созданию новых", поскольку случаи целенаправленного создания с нуля успешно функционирующих кластеров единичны.

**3. Поиск баланса между внутренними и внешними связями в развиваемых кластерах.** Одним из направлений критики кластерной концепции является указание на то, что создание и поддержка кластеров нацеливают его участников на формирование и выстраивание отношений прежде всего друг с другом, и только потом - с "остальным миром". Возможным последствием такого подхода выступает повышение однородности среды, в связи с чем менее вероятным становится возникновение радикальных (базовых) инноваций, а те инновации, что имеют место, с течением времени все больше носят лишь улучшающий характер, тем самым повышая риск пропустить новый виток технологического развития.

Таким образом, необходимо, чтобы при разработке программных мероприятий по развитию кластеров в рамках регионального стратегического планирования предусматривались не только меры по усилению связей участников кластеров друг с другом, но также и меры по поощрению связей участников кластера с ведущими предприятиями и кластерами в соответствующих отраслях за рубежом.

**L.L. Mikhailovskiy\***

## **FORMATION OF CLUSTERS AS A DEVELOPMENT GOAL IN STRATEGIES FOR REGIONAL SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT**

The article discusses methodological issues of formation of cluster initiatives in the process of development of strategies for socio-economic development of regions of the Russian Federation.

**Keywords:** goals of regional development, clusters, strategy for socio-economic development of a region.

---

\* Mikhailovskiy Leonid Leonidovich, Assistant, Samara State University of Economics. E-mail:leonid18.90@mail.ru.

УДК 332.21

**А.Г. Мытарев\***

## **ЗЕМЛЯ КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

Осуществлен анализ роли земельных ресурсов в реализации принципов устойчивого развития современного общества.

**Ключевые слова:** земля, земельные ресурсы, устойчивое развитие.

---

\* Мытарев Александр Геннадьевич, старший преподаватель, Самарский государственный экономический университет. E-mail: A\_Mytarev@mail.ru.

Международные отношения сегодняшнего дня не самым лучшим образом складываются для России, в связи с чем многие научные и политические деятели сходятся во мнении, что для решения задач по динамичному и конкурентоспособному развитию как государства в целом, так и его регионов следует прибегнуть к использованию инструментов устойчивого развития, которые позволят достигнуть принципов стабильной экономики, социальной справедливости и устойчивости окружающей среды.

Несмотря на более чем сорокалетнюю историю термина "устойчивое развитие", единого понимания его до сих пор не существует. С каждым днем появляется все больше трудов, авторы которых, особенно отечественные, пытаются привнести в трактовку термина нечто свое, опираясь на тот факт, что английский оригинал "*sustainable development*" можно перевести по-разному и утвердившееся в современной российской практике слово "*устойчивость*" понимается в широкой палитре смыслов - от "*постоянство*" до "*неизменность*".

Анализируя историю развития общества и роль земельных ресурсов в этом процессе, следует пересмотреть их место в современном мире. Рост потребностей общества и расширение экономической деятельности ведут к нерациональному использованию земель и ресурсов недр, оказывая все большее давление на природу, порождая конкуренцию и конфликты, о чем свидетельствуют хроники всех войн.

Конституция Российской Федерации (ст.9) провозглашает землю "основой жизни и деятельности народов"<sup>1</sup>. Являясь уникальным ресурсом, земля участвует практически во всех отраслях экономики, редкие сферы человеческой активности могут похвастать своей "отрешенностью" от земли. Во-первых, как средство производства она участвует в сельском хозяйстве, во-вторых, она находит свое применение как территория для размещения тех или иных объектов. Таким образом, мы приходим к выводу о необходимости рассмотрения влияния земельного фактора на устойчивое развитие с двух позиций - ресурсной и пространственной.

Первая в основном строится на факторах, характеризующих продуктивность почв, и описывает их состояние, т.е. объектом изучения в данном случае являются сельскохозяйственные угодья. Особенную актуальность это направление приобретает для стран с преобладанием в структуре экономики аграрного сектора. Рост населения планеты, особенно в развивающихся странах, вызывает увеличение производства необходимого объема продовольствия, наряду с применением отсталых технологий и изменениями климата это приводит к ухудшению экосистемы в целом, а следовательно, к ухудшению показателей устойчивого развития.

Вторая позиция основывается на усилении в последние десятилетия роли городов, как места жительства, и приложения труда значительной части населения большинства стран. Ускорение процессов урбанизации привело к включению в лексикон градостроительства такого термина, как "устойчивое развитие территории", его трактовка, приведенная в Градостроительном кодексе РФ (ст.1), требует от градостроителей "обеспечения безопасности и благоприятных условий жизнедеятельности человека"<sup>2</sup>. Такой подход призван обеспечить соблюдение как экономических, так и экологических интересов всех поколений. Миграция сельского населения в города приводит к увеличению нагрузки на территории городов, но и к вымиранию сельских территорий. Рост строительства вызывает сокращение зеленых зон городов, желание сохранить их требует либо "захвата" пригородных территорий, либо применения новых технологий озеленения, что более согласуется с принципами устойчивого развития.

Согласимся с мнением международного сообщества, что комплексное территориально-пространственное планирование и управление земельными ресурсами на основе развитых информационных технологий являются одним из путей достижения целей устойчивого развития нашей цивилизации. Комплексный подход к изучению рационального землепользования позволяет свести к минимуму конфликты, выработать наиболее эффективные варианты и увязать социально-экономическое развитие с охраной и улучшением состояния окружающей среды<sup>3</sup>, тем самым способствуя достижению целей устойчивого развития.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Конституция Российской Федерации: федер. закон: принят всенародным голосованием 12.12.1993: [ред. от 21.07.2014]. Доступ из справ.-правовой системы "Гарант".

<sup>2</sup> Градостроительный кодекс Российской Федерации: федер. закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ: принят Государственной Думой Российской Федерации 29.12.2004 № 190-ФЗ: [ред. от 13.07.2015]. Доступ из справ.-правовой системы "Гарант".

<sup>3</sup> Повестка дня на XXI век. Принята Конференцией ООН по окружающей среде и развитию, Рио-де-Жанейро, 3-14 июня 1992 г. URL: [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/agenda21\\_ch10.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/agenda21_ch10.shtml).

**A.G. Mytarev\***

## LAND AS FACTOR OF THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT

There is made analysis of a role of land resources in realization of the principles of a sustainable development of modern society.

**Keywords:** land, land resources, sustainable development.

---

\* Mytarev Alexander Gennadyevich, Senior Lecturer, Samara State University of Economics. E-mail: A\_Mytarev@mail.ru.

УДК 332.7

**В.М. Мясникова\***

## РОЛЬ ОЦЕНОЧНЫХ КОМПАНИЙ В РАЗВИТИИ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ РЕГИОНА

Рассмотрены тенденции развития деятельности оценочных фирм, выявлены факторы, которые способствуют развитию регионального рынка недвижимости.

**Ключевые слова:** региональный рынок недвижимости, оценочные услуги, агентство оценки, диверсификация деятельности.

---

\* Мясникова Вера Михайловна, кандидат экономических наук, доцент, Самарский государственный экономический университет. E-mail: mwmsamara@mail.ru.

Современный региональный рынок недвижимости представляет собой систему организационно-экономических отношений, возникающих между его участниками в процессе совершения операций с недвижимым имуществом. Основными участниками рынка недвижимости являются покупатели и продавцы. Однако специфика рынка недвижимости заключается в том, что огромную роль в его развитии и функционировании играют организации, осуществляющие регулирующие функции и представляющие инфраструктуру рынка.

К таким участникам рынка относятся: государственные органы (Росреестр, Ростехинвентаризация, налоговые инспекции, нотариальные конторы, арбитражные суды, жилищные инспекции, органы государственного и муниципального управления и др.), риелторские компании, агентства независимой оценки, страховые компании, банки, рекламные агентства.

Оценочные услуги являются своеобразным товаром на рынке посреднических услуг в сделках с недвижимостью. Оценка - это определение стоимости объекта для специфических целей, которое выполняется экспертом-оценщиком на определенную дату в денежном выражении. Объектами оценки могут выступать объекты недвижимости, оборудование, ценные бумаги, нематериальные активы, предприятие как действующий бизнес и др. Активное развитие данной сферы деятельности имеет благоприятное влияние на положение дел в сфере занятости населения, так как привлекает все новые трудовые ресурсы.

Независимые оценочные компании, функционирующие в Самарской области, до 2012 г. специализировались, как правило, на предоставлении услуг по оценке объектов недвижимости и бизнеса. Новый этап развития регионального рынка недвижимости, начавшийся в 2012 г., характеризующийся снижением спроса в ряде сегментов, усилением конкуренции на рынке оценочных услуг, способствовал диверсификации деятельности оценочных фирм.

Начиная с 2012 г. все большее количество фирм заявляют о дополнительном перечне предлагаемых услуг на рынке недвижимости, добавляя риелторские услуги, услуги строительно-технической экспертизы, ремонта помещений, юридического консалтинга (ООО "Территориальное агентство оценки", ООО "ГРАД-Оценка", ООО "Интеллект", ООО "ПроБизнесОценка", ООО "Амрис" и др.).

В условиях нестабильной экономической обстановки в стране кардинально меняются условия работы с заказчиками, власть потребителей становится одной из самых влиятельных конкурентных сил на рынке оценочных услуг. Для удобства потребителя оценочные фирмы предлагают смежные услуги, связанные с операциями с недвижимым имуществом, что позволяет увеличить объемы услуг и выручку.

Так, например, ООО "Амрис" в 2012 г. расширило спектр услуг до 4 видов: оценочные услуги, риелторские услуги, строительно-техническая экспертиза и ремонт жилых помещений, что способствовало росту выручки в 2013 г. на 30%, а рентабельности на 23%. В 2015 г. фирма добавила еще один вид услуг - юридический консалтинг.

Миссия ООО "Амрис": "создать единый, четко работающий механизм по предоставлению смежных услуг в одном месте - для удобства клиента, экономии его времени и средств"<sup>1</sup>. Компания постоянно сотрудничает и участвует в акциях, проводимых благотворительными фондами БФ "Нарконет" и СРОО "Право на жизнь".

Такой подход к формированию своего имиджа позволил фирме стать известной в регионе. Достоинствами компании ООО "Амрис" является качество предлагаемых услуг и разнообразный их ассортимент, хорошая организация планирования, финансовая устойчивость предприятия, высокая, гибкая сбытовая политика.

Диверсификация деятельности оценочных компаний способствует развитию регионального рынка недвижимости, так как именно многопрофильные компании доминируют в странах с развитой рыночной экономикой на рынке недвижимости. По тому же пути идут компании крупнейших городов России: Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Казани и др.

Таким образом, оценочные компании играют все более заметную роль в развитии цивилизованного рынка недвижимости в Самарской области, способствуя повышению уровня сервиса и качества услуг.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Материалы официального сайта ООО "Амрис". URL: <http://www.amris.ru/> (доступ свободный).

**V.M. Myasnikova\***

## **THE ROLE OF THE APPRAISAL COMPANIES IN THE REGION'S REAL ESTATE MARKET DEVELOPMENT**

The article observes the progress of appraisal companies' activity and reveals the facilitating factors of the regional real estate market development.

**Keywords:** regional real estate market, appraisal services, appraisal agency, diversification of activity.

---

\* Myasnikova Vera Mikhaylovna, Candidate of Economics, Associate Professor, Samara State University of Economics. E-mail: [mwmsamara@mail.ru](mailto:mwmsamara@mail.ru).

УДК 338.49

**Е.А. Чулкова, Т.Д. Дегтярева\***

## **ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗВИТИЯ СФЕРЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ РЕГИОНА**

Проведено исследование динамики показателей здравоохранения муниципальных районов на примере Оренбургской области и их дифференциации по уровню развития этой сферы.

**Ключевые слова:** регион, муниципальные районы, сфера здравоохранения, динамика показателей, тенденции, группировки.

---

\* Чулкова Елена Александровна, доктор экономических наук, профессор; Дегтярева Татьяна Дмитриевна, доктор экономических наук, профессор, директор института проблем регионального управления. - Оренбургский государственный аграрный университет. E-mail: [ipru\\_osau@mail.ru](mailto:ipru_osau@mail.ru).



Ключевым сектором экономики муниципальных районов является агропромышленный комплекс. Его экономический рост напрямую зависит от состояния трудовых ресурсов, особенно в условиях принятого курса на импортозамещение. Однако уже длительное время Оренбургская область находится в стадии стабильного сокращения трудовых ресурсов в организациях, занятых сельским хозяйством и его обслуживанием<sup>1</sup>. К тому же, численность населения региона по-прежнему сокращается, несмотря на увеличение в последние годы его естественного прироста за счет мер государственной политики в сфере демографии. Это вызвано значительным миграционным оттоком населения муниципальных районов области<sup>2</sup>. В связи с этими обстоятельствами обеспечение территории необходимыми объектами социальной инфраструктуры и оказание качественных социальных услуг являются необходимыми условиями эффективного управления социально-экономическим развитием региона<sup>3</sup>.

Сущность понятия "социальная инфраструктура" применительно к сельским территориям достаточно полно раскрыта в следующем ее определении - "территориально-отраслевой комплекс, обеспечивающий социально-пространственные условия воспроизводства рабочей силы, социализации и социальной защиты населения, сохранение и развитие демографического, трудового и духовного потенциала общества"<sup>4</sup>. Главная роль в этом процессе принадлежит сфере здравоохранения<sup>5</sup>.

Проведенный нами анализ сферы здравоохранения муниципальных районов Оренбургской области с 2001 г. по 2013 г. показал относительно положительную динамику ее развития. Анализ ее основных частных показателей за этот период (численность врачей, мощность амбулаторных учреждений, заболеваемость населения) позволил установить, что в среднем по районам эти показатели существенно трансформируются.

1. Численность врачей, приходящихся на 10 000 жителей, постепенно увеличивалась и оставалась относительно стабильной до 2005 г., затем тенденция изменилась, и до 2009 г. наблюдался ее медленный спад. Принятие в Оренбургской области мер по финансовой поддержке молодых врачей, переезжающих в село, существенно улучшило ситуацию. Распределение численности врачей по районам области показано на рисунке.

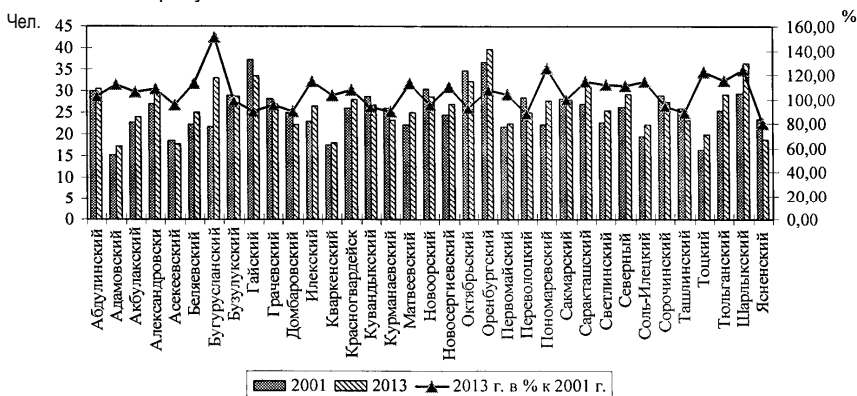


Рис. Численность врачей на 10 000 чел. населения

2. Динамика мощности врачебных амбулаторных учреждений носит непосредственный характер, но при этом четко прослеживается тенденция ее роста до 2008 г., а затем она изменяется на противоположную; в 2013 г. величина этого показателя стала ниже, чем была в начале 2000-х гг.

3. Динамика заболеваемости населения на 10 000 чел. существенно повысилась в начале анализируемого периода (максимальное значение было в 2004 г.), но реализация национального проекта по здравоохранению обеспечила ее устойчивое снижение после 2010 г., и к концу периода данный показатель снизился до уровня 2001 г.

Для выявления типов муниципальных районов Оренбургской области по уровню развития сферы здравоохранения проведена их группировка по введенному нами индикатору их текущего состояния. Этот относительный показатель изменяется в диапазоне от 0 до 1. При проведении динамической типологизации выделяется пять типов районов по уровню развития: в группе I (высокий уровень) значение индикатора изменяется от 0,8 до 1 включительно; в группе II (уровень выше среднего) - от 0,6 до 0,8 включительно и т.д.

Построенные динамические типологии распределения муниципальных районов по индексу развития здравоохранения показали, что состав групп в период 2001-2013 гг. имеет неустойчивый характер. Несмотря на реализацию национальных проектов, финансовый кризис оказал значительное негативное влияние на сферу здравоохранения муниципальных районов. В частности, в 2010 г. восемь районов сместились на более низкий уровень согласно их индексам состояния и вошли в IV группу районов (ниже среднего уровня). На девять районов сократилась группа со средними значениями индекса, только трем районам удалось стабильно оставаться в этой группе (Абдулинскому, Кувандыкскому и Ясенскому). Кроме того, свои позиции утратили районы из II группы, они присоединились к районам из групп со средним и ниже среднего уровня развития здравоохранения.

В 2013 г. все районы преодолели низкий уровень развития (в 2001 г. в этой группе было 4 района), они распределились по четырем группам следующим образом: 16 районов (45,7% от их совокупности) образовали группу с уровнем развития ниже среднего; 15 районов (42,9%) - со средним уровнем; к группе с уровнем выше среднего относятся 3 района (Гайский - значение индекса 0,71; Соль-Илецкий - 0,64; Шарлыкский - 0,62), один район-лидер (Оренбургский - значение индекса 0,88) постоянно находится в группе высокого уровня развития сферы здравоохранения.

Таким образом, правительственные меры по поддержке и развитию сельских территорий положительно сказались на изменении индекса состояния сферы здравоохранения районов Оренбургской области.

\*\*\*\*

<sup>1</sup> Дегтярева Т.Д., Чулкова Е.А., Мурсалимов М.М., Рахматуллина Л.И. Воспроизводство и использование трудовых ресурсов в агропромышленном комплексе региона // Вестник Уральского федерального университета. Серия "Экономика и управление". 2015. № 4. С. 642-664.

<sup>2</sup> Дегтярева Т.Д. Особенности демографической ситуации в муниципальных районах региона // Известия Оренбургского государственного университета. 2014. № 5 (49). С. 228-231.

<sup>3</sup> Дегтярева Т.Д., Чулкова Е.А., Торбина Е.С. Исследование дифференциации социального развития сельских территорий // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2015. № 3 (53). С. 210-214.

<sup>4</sup> Бондаренко Л.В. Сельские территории: состояние и регулирование // АПК: экономика, управление. 2014. № 1. С. 69-79.

<sup>5</sup> Состояние социально-трудовой сферы села и предложения по ее регулированию: Ежегодный доклад по результатам мониторинга 2013 г. / под науч. руководством и ред. д-ра экон. наук Л.В. Бондаренко М. : Росинформагротех, 2014. Вып. 15.

**E.A. Chulkova, T.D. Degtyareva\***

## **STUDY OF THE DEVELOPMENT OF THE HEALTH SECTOR OF MUNICIPAL DISTRICTS OF THE REGION**

The study of dynamics of indicators of the health of municipal districts regions on the example of Orenburg region and their differentiation by the development level of this sphere.

**Keywords:** region, municipal districts, health, dynamics, trends, groupings.

---

\* Chulkova Elena Alexandrovna, Doctor of Economics, Professor; Degtyareva Tatyana Dmitrievna, Doctor of Economics, Professor, Director of the Institute of Regional Management. - Orenburg State Agrarian University. E-mail: ipru osau@mail.ru.

УДК 332.1

**Н.Г. Юшкова\***

## **МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ НА ОСНОВЕ АДАПТИВНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

Отражены результаты исследования проблемы совершенствования методологии управления региональными изменениями в социально-экономических системах, обусловленными влиянием глобализационных процессов, выраженных в инфраструктурной модели региональной системы.

**Ключевые слова:** глобализация, институциональные условия, инфраструктура инновационной системы, региональная система, развитие, адаптивность.

Развитие процессов глобализации экономики вызывает необходимость качественной переоценки форм и принципов регионального развития, а также вызываемых

---

\* Юшкова Наталия Геннадиевна, кандидат архитектуры, доцент, Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет. E-mail: ymanul@gmail.com.

ими концептуальных подходов к формированию системы государственного управления. В монографической литературе и периодической печати последних лет по данной проблеме авторы пытаются проанализировать влияние глобализационных процессов на развитие экономики регионов в их взаимосвязи с национальной экономикой, выявляя стратегические задачи, определяемые, наряду с этой подчиненностью, приоритетами формирования инновационной экономики<sup>1</sup>. Влияние глобализации выражается в том, что региональное развитие приобретает признаки многопланового процесса, приводящего к радикальным изменениям в социальных структурах, поведении людей, а также к ускорению экономического роста, сокращению неравенства и искоренению безработицы (М.П. Тодаро). Сопряженный с реализацией новых целей, этот процесс способен приводить как к структурным, так и к инфраструктурным изменениям в региональных системах, обеспечивающим разрешение существующих противоречий и способствующим эволюционным преобразованиям. Смена парадигмы регионального развития<sup>2</sup> предполагает выделение интеграционных процессов как основополагающего фактора повышения конкурентоспособности региональной экономики, разработку масштабных пространственных стратегий регионов, позволяющих инициировать инновационные формы и схемы их инвестиционного обеспечения. Однако наряду с созидательными эффектами глобализации возможны и ее разрушительные воздействия<sup>3</sup>. Для того чтобы свести к минимуму возможные негативные для региональных систем последствия, целесообразно переосмысление существующей системы государственного управления, ее влияния на региональную экономику и обоснование принципов формирования технологий регионального управления, адекватных динамике изменений современной институциональной среды<sup>4</sup>.

Формирование данных технологий напрямую связано с переходом от исследования меры вмешательства государства в действие рыночного механизма к выявлению меры участия государства в обеспечении внутренних и внешних условий для трансформации национальной и региональной экономики<sup>5</sup>. Степень такого участия во многом определяются меры государственного регулирования и их структурная организация, закладываемая в основу региональных стратегий<sup>6</sup>, отражающих конфигурацию проектируемых региональных инновационных систем<sup>7</sup>. В научной дискуссии, затрагивающей вопросы их концептуального формирования и продолжающейся до настоящего времени, одной из ведущих позиций остается инновационная инфраструктура региональной системы (ИИРС), представляемая в качестве ядра региональной экономики<sup>8</sup>. Прогрессивный международный опыт дает основание признавать инновационную инфраструктуру региона в условиях глобальной конкуренции на мировом рынке базовой составляющей инновационной экономики и структурным ядром национальной инновационной системы. Это вызвано с тем, что она способна предопределять темпы и скорость развития экономики, рост благосостояния ее населения<sup>9</sup>. Относительно новым в концептуальном отношении следует признать подход к формированию ИИРС, отличающийся от распространенных практических примеров, в которых доминируют принципы универсального конфигурирования. В отличие от них использование принципов, позволяющих рассматривать функционирование ИИРС во взаимодействии подсистем постоянного и вариативного (или адаптивного) характера, отражает дифференцированное восприятие региональной системой

внутренней и внешней инновационной среды ее развития и показывает характеристики ее реагирования на воздействие этих факторов<sup>10</sup>.

В рамках предлагаемого концептуального подхода и его развития повышается значение исследования степени развитости ИИРС в целом и ее элементов, рассматриваемых как самостоятельно функционирующие объекты и субъекты региональной экономики<sup>11</sup>. Порождаемые в результате их взаимодействия специфические социально-экономические отношения, отражающие их интенсивность, воспроизводятся в новых пространственных формах, способных кардинально изменять сложившуюся структурную организацию региональных систем. Вследствие этого формулируется одно из основных требований к формированию ИИРС, сводящееся к непротиворечивости вновь образованных элементов и их целостного образования (обновленных конфигураций), способов функционирования ИИРС и сложившихся средовых условий. Как следствие соответствия данному требованию, ожидается проявление следующих признаков ИИРС: эффективность, функциональная полнота и универсальность. Оценить переход к этим состояниям и приобретению ИИРС заданных качеств возможно путем выявления показателей социально-экономического развития регионов и соответствия им пространственных проявлений.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Хасаев Г.П., Матвеев Ю.В., Матвеев К.Ю.* Институциональные формы организации и управления инновационным развитием экономики России // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2014. № 1 (111). С. 17-23.

<sup>2</sup> *Белякова Е.В.* Новая парадигма регионального развития: региональное развитие в условиях глобализации // Российское предпринимательство. 2009. № 2 (1). С. 23-26.

<sup>3</sup> *Страчкова И.В.* Научные подходы к развитию региона в условиях глобализации // Геополитика и эко динамика. 2013. Т. 9. Вып. 1. С. 4-10.

<sup>4</sup> *Юшкова Н.Г.* Институциональные ограничения инфраструктурного развития региональных хозяйственных систем в контексте пространственного подхода // ИнВестРегион. 2014. Вып. № 3 (37). С. 1-6.

<sup>5</sup> См.: *Гришин В.И.* Роль региональной инновационной инфраструктуры в модернизации экономики страны // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2010. № 11 (89). С. 2-8; *Решетило В.П., Стадник Г.В.* Глобализация экономики и ее влияние на современное региональное развитие // Комунальне господарство міст. Науково-технічний збірник. № 106. С. 9-17.

<sup>6</sup> См.: *Суховой А.Ф.* Инновационная инфраструктура как инструмент развития социально-экономической системы региона // Экономика региона. 2015. № 2. С. 120-126; *Козлов А.А.* Процессы глобализации как факторы экономического стратегирования // Вестник ТГУ. 2011. Вып. 12 (104). С. 449-462.

<sup>7</sup> *Матвеев Ю.В., Тагирова Н.Ф., Матвеев К.Ю.* Глобализация и регионализация: институциональный аспект // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2014. Вып. №9 (119). С. 42-48.

<sup>8</sup> См.: *Ленчук Е.* Формирование инновационной инфраструктуры в российских регионах // Вестник Ин-та эконом. РАН. 2013. №5. С. 76-91; *Бережная И.В., Смирнова Е.А.* Структурная модель региональной инновационной инфраструктуры // Экономика и управление. 2011. № 2. С. 54-59.

<sup>9</sup> Юшкова Н.Г. Планирование региональных хозяйственных систем на основе адапционно-пространственного моделирования // Известия Саратов. гос. ун-та. Серия "Экономика. Управление. Право". 2014. Т. 14, вып. 2 (1). С. 314-319.

<sup>10</sup> Какатунова Т.В. Принципы построения адаптивной региональной инновационной инфраструктуры // Журнал правовых и экономических исследований. 2010. №4. С. 73-76.

<sup>11</sup> Юшкова Н.Г. Указ. соч.

**N.G. Yushkova\***

## **SIMULATION OF REGIONAL DEVELOPMENT BASED ON ADAPTIVE INNOVATION INFRASTRUCTURE**

Reflects the results of the study methodology problems of improving management of regional changes in social and economic systems, due to the influence of globalization processes, expressed as a model of regional infrastructure system.

**Keywords:** globalization, institutional environment, infrastructure, innovation system, regional system, the development, adaptability.

---

\* Yushkova Nataliya Gennadievna, Candidate of Architecture, Associate Professor, Volgograd State Architectural and Construction University. E-mail: ymanul@gmail.com.

---

---

# **СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА**

---

---

УДК 347/12

П.Г. Абдулова, Н.Ю. Аполосова, А.Е. Маршак\*

## **ОБЗОР ИЗМЕНЕНИЙ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, КАСАЮЩИХСЯ РЫНКА ЖИЛОЙ НЕДВИЖИМОСТИ**

Представлен краткий обзор наиболее важных нормативных актов, принятых с июля 2014 г. по июль 2015 г., в той или иной мере влияющих на рынок жилой недвижимости.

**Ключевые слова:** законодательство, нормативный акт.

Рассмотрим некоторые важные нормативные акты, регулирующие рынок недвижимости как на федеральном, так и на региональном уровнях. Изменения в законодательстве касаются различных категорий граждан, жилищных нормативов, лицензирования деятельности по управлению многоквартирными домами и других важных аспектов, в той или иной мере влияющих на рынок жилой недвижимости.

### **Федеральное законодательство**

1) *Постановление Правительства РФ от 06.09.2014 № 912* "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации". В этом нормативном акте расширен перечень категорий граждан, имеющих право на приобретение жилья экономкласса. К ним отнесены:

- граждане, имеющие обеспеченность общей площадью жилых помещений не более 18 м<sup>2</sup> в расчете на одного человека (не более 32 м<sup>2</sup> на одиноко проживающего гражданина), в случае, если доходы гражданина и указанных членов его семьи и стоимость имущества, находящегося в собственности гражданина или таких членов его семьи и подлежащего налогообложению, не превышают максимального уровня, установленного нормативным правовым актом органа государственной власти субъекта РФ;

---

\* Абдулова Полина Геннадьевна, генеральный директор АН "Визит"; Аполосова Наталья Юрьевна, руководитель отдела оценки АН "Визит". E-mail: vizit\_ocenka@mail.ru; Маршак Анна Ефимовна, кандидат экономических наук, доцент, директор учебно-методического Центра развития предприятий и рынка недвижимости Самарского государственного экономического университета. E-mail: anro2000@mail.ru.

- граждане, имеющие 3 и более детей, - независимо от размеров занимаемого жилого помещения;

- граждане, являющиеся ветеранами боевых действий, - независимо от размеров занимаемого жилого помещения;

- граждане, имеющие 2 и более несовершеннолетних детей и являющиеся получателями материнского капитала, при условии его использования только для приобретения жилья, - независимо от размеров занимаемого жилого помещения.

2) *Постановление Правительства РФ от 12.09.2014 № 927* "О главном государственном жилищном инспекторе Российской Федерации и порядке согласования назначения на должность и освобождения от должности руководителя органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего региональный государственный жилищный надзор". Этим документом учреждена новая должность - главный государственный жилищный инспектор, который будет выполнять задачи по трем основным направлениям: повышение эффективности работы органов жилищного надзора, улучшение качества муниципального жилищного контроля, осуществление лицензирования деятельности по управлению многоквартирными домами.

Для реализации указанных полномочий новое должностное лицо будет координировать деятельность органов государственного и муниципального жилищного надзора и осуществлять контроль за ними. Также он будет уполномочен на составление протоколов об административных правонарушениях в части нарушений лицензионной комиссией субъекта РФ требований о лицензировании предпринимательской деятельности по управлению многоквартирными домами.

3) *Приказ Минстроя России от 14.01.2015 № 5/np* "О нормативе стоимости одного квадратного метра общей площади жилого помещения по Российской Федерации на первое полугодие 2015 г. и показателях средней рыночной стоимости одного квадратного метра общей площади жилого помещения по субъектам Российской Федерации на I квартал 2015 года" (Минюст России 02.02.2015 № 35812).

Согласно этому документу норматив стоимости 1 м<sup>2</sup> общей площади жилого помещения по Российской Федерации на первое полугодие 2015 г. утвержден в размере 35 915 (тридцать пять тысяч девятьсот пятнадцать) руб. Эти нормативы подлежат применению органами государственной власти всех уровней для расчета размеров социальных выплат для всех категорий граждан, которым указанные социальные выплаты предоставляются на приобретение жилых помещений за счет средств федерального бюджета.

4) *Приказ Минстроя России от 05.05.2014 № 223/np* "Об утверждении условий отнесения жилых помещений к жилью экономического класса". В соответствии с ним к жилью экономкласса относятся жилые помещения:

1) отдельно стоящий жилой дом с количеством этажей не более чем три, предназначенный для проживания одной семьи;

2) блок в составе состоящего из нескольких блоков жилого дома блокированной застройки с количеством этажей не более чем три, который предназначен для проживания одной семьи, имеет общую стену (общие стены) без проемов с соседним блоком или соседними блоками, расположен на отдельном земельном участке и имеет выход на территорию общего пользования;



3) квартира в многоквартирном доме.

Площадь земельного участка, на котором расположен жилой дом, составляет не более 1500 м<sup>2</sup>. Площадь земельного участка, на котором расположен блок в составе жилого дома блокированной застройки, составляет не более 400 м<sup>2</sup>. Общая площадь жилого помещения составляет:

а) не более 150 м<sup>2</sup>, если жилое помещение является жилым домом или блоком в составе жилого дома блокированной застройки;

б) не более 100 м<sup>2</sup>, если жилое помещение является квартирой.

При проектировании, строительстве, реконструкции жилого дома или жилого дома блокированной застройки, многоквартирного дома, в которых расположено жилое помещение, должны быть обеспечены:

а) класс энергосбережения не ниже "В" (Высокий);

б) внутренняя отделка жилого помещения, пригодного для проживания, и установка инженерного оборудования, в том числе в целях поквартирного учета водопотребления, теплотребления, электропотребления и газопотребления (при наличии газопотребления);

в) обеспеченность объектами социального и коммунально-бытового назначения, инженерно-технического обеспечения и территориальная доступность таких объектов в соответствии с нормативами градостроительного проектирования;

г) условия для полноценной жизнедеятельности инвалидов и иных маломобильных групп населения с учетом требований, установленных законодательством Российской Федерации.

5) *Федеральный закон от 21.07.2014 № 255-ФЗ* "О внесении изменений в Жилищный кодекс Российской Федерации, отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации".

До 1 мая 2015 г. управляющие компании должны получить лицензию на управление многоквартирными домами. После указанной даты осуществление предпринимательской деятельности по управлению многоквартирными домами без лицензии запрещается.

Если в течение календарного года управляющей компании или ее должностному лицу суд два и более раза назначит административное наказание за неисполнение предписания, выданного органом государственного жилищного надзора в отношении многоквартирных домов, то сведения о таких домах исключаются из реестра лицензий субъекта РФ и управляющая компания перестает управлять ими. Когда общая площадь помещений, исключенных из реестра многоквартирных домов, достигнет 15 и более процентов от общей площади помещений в домах, которыми компания управляла в течение календарного года, орган государственного жилищного надзора сможет обратиться в суд с требованием аннулировать лицензию.

Также законом введена административная ответственность:

- за нарушение правил осуществления предпринимательской деятельности по управлению многоквартирными домами (ст. 7.23.3 КоАП РФ);

- за осуществление предпринимательской деятельности по управлению многоквартирными домами без лицензии (ст. 14.1.3 КоАП РФ);

- за нарушение лицензионной комиссией субъекта РФ требований законодательства о лицензировании предпринимательской деятельности по управлению многоквартирными домами (ст. 19.6.2 КоАП РФ).

б) *Федеральный закон от 13.07.2015 № 236-ФЗ*, которым урегулированы отношения, связанные с выполнением обязательств застройщиком перед дольщиками путем обеспечения исполнения обязательств по договору поручительства и страхования гражданской ответственности застройщика.

Федеральным законом, в частности, предусматривается, что:

- сведения о правах участников долевого строительства на объекты долевого строительства, внесенные в ЕГРП, предоставляются Росреестром по запросу Банка России или уполномоченного на осуществление контроля и надзора в области долевого строительства многоквартирных домов и (или) иных объектов недвижимости органа исполнительной власти субъекта РФ, на территории которого осуществляется строительство многоквартирного дома и (или) иного объекта недвижимости;

- застройщиком предоставляются дополнительные документы к договору страхования гражданской ответственности застройщика и договору поручительства за надлежащее исполнение застройщиком обязательств по передаче жилого помещения;

- устанавливаются особенности организации и деятельности ЖСК, осуществляющего строительство многоквартирного дома, а также порядок осуществления контроля за деятельностью ЖСК, связанной с привлечением средств членов кооператива для строительства многоквартирного дома;

- регламентируется порядок деятельности попечительского совета общества взаимного страхования застройщиков, его компетенция, порядок избрания членов попечительского совета.

### **Региональное законодательство**

1) *Постановление Правительства Самарской области от 27.06.2014 № 358* «О внесении изменений в постановление Правительства Самарской области от 29.11.2013 № 707 "Об утверждении региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Самарской области"».

Данный нормативный акт изменил количество многоквартирных домов, расположенных на территории Самарской области, в которых в результате реализации мероприятий Программы будут созданы безопасные и благоприятные условия проживания граждан, с 19335 до 19282.

2) *Постановление Правительства Самарской области от 04.08.2014 № 452* "Об установлении регионального стандарта стоимости жилищно-коммунальных услуг по муниципальным образованиям в Самарской области". В соответствии с этим документом в городском округе Самара региональный стандарт стоимости жилищно-коммунальных услуг на одного человека установлен:

- для семьи из 3 чел. и более - 1887 руб.;

- для семьи из 2 чел. - 2069 руб.;

- для одинокопроживающего - 2729 руб.

3) *Постановление Правительства Самарской области от 20.08.2014 № 506* "Об установлении размера предельной стоимости услуг и (или) работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме на 2015 год".

Установлен размер предельной стоимости услуг и (или) работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме в зависимости от наименования услуг и (или) работ по капитальному ремонту, в частности:

- ремонт внутридомовых инженерных систем электро-, тепло-, газо-, водоснабжения, водоотведения, ремонт подвальных помещений, относящихся к общему имуществу в многоквартирном доме - 2059 руб./м<sup>2</sup>;

- ремонт или замена лифтового оборудования, признанного непригодным для эксплуатации, ремонт лифтовых шахт - 2059 руб./м<sup>2</sup>.

**P.G. Abdulova, N.Yu. Apolosova, A.E. Marshak\***

## **THE REVIEW OF THE CHANGES IN THE LEGISLATION CONCERNING THE MARKET OF RESIDENTIAL REAL ESTATE**

In this article the short review of the most important regulations adopted from July, 2014 to July, 2015 and to some extent affecting the market of residential real estate is made.

**Keywords:** legislation, statutory act.

---

\* Abdulova Polina Gennadyevna, CEO of AN "Visit"; Apolosova Natalya Yuryevna, Head of Department of an Assessment of AN "Visit". E-mail: vizit\_ocenka@mail.ru; Marshak Anna Efimovna, Candidate of Economics, Associate Professor, Director of Training-methodical Center of Development of the Enterprises and the Real Estate Market of Samara State Economic University. E-mail:anro2000@mail.ru.

УДК 332.6

**Е.В. Доронина, А.В. Заступов\***

## **ОЦЕНКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО ВАРИАНТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ**

Обоснована необходимость проведения анализа наилучшего и наиболее эффективного использования недвижимости. Исследованы методические аспекты использования недвижимости в целях адекватной оценки существующего варианта использования оцениваемого объекта.

**Ключевые слова:** эффективное использование недвижимости, финансовая эффективность, максимальная доходность.

Необходимость проведения анализа наилучшего и наиболее эффективного использования недвижимости продиктована желанием девелопера получить от проек-

---

\* Доронина Екатерина Владимировна, студент. E-mail: ihore91@mail.ru; Заступов Андрей Владимирович, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: oiler79@mail.ru. - Самарский государственный экономический университет.

та максимальный возврат инвестиций. Стоит отметить, что в условиях развитых рынков недвижимости такое желание реализуется в комплексном и всестороннем исследовании, для осуществления которого, как правило, привлекается сторонняя консалтинговая компания, в то время как на отечественном рынке недвижимости решение об оптимальном варианте использования того или иного объекта до недавнего времени зачастую принималось на основе, как правило, неглубокого анализа рынка жилой недвижимости.

Анализ наилучшего и наиболее эффективного использования объекта недвижимости - это использование объекта, обеспечивающее его максимальную стоимость из всех разумно возможных, физически осуществимых, финансово-приемлемых, должным образом обеспеченных и юридически допустимых видов использования. Наилучшее и наиболее эффективное использование является основополагающей предпосылкой стоимости<sup>1</sup>.

В целом, методика анализа наилучшего и наиболее эффективного использования недвижимости представляет собой процесс последовательной проверки всех вариантов на соответствие следующим критериям<sup>2</sup>.

#### 1. Юридическая допустимость.

В процессе проверки юридической допустимости каждого из рассматриваемых вариантов использования недвижимости анализируются существующие ограничения, нормы зонирования, нормативные акты, что может ограничивать или делать конкретные виды потенциального использования невозможными<sup>3</sup>. На выбор наиболее эффективного использования недвижимости существенное влияние может оказать наличие обременений, а именно: сервитутов, залогов, договоров аренды земли, срок которых истекает в ближайшее время. Для установления соответствия варианта использования законодательству необходим анализ строительных и экологических нормативов: ограничение этажности, запрет на строительство в данном месте, зонирование, перспективы развития города и района, негативные настроения местного населения.

#### 2. Физическая осуществимость.

Ключевыми критериями на данном этапе анализа наилучшего и наиболее эффективного использования являются размер, параметры, район расположения, ландшафт, состояние грунта и наличие (возможность создания) подъездных путей к участку, а также риск стихийных бедствий различного рода.

В целом, определяющее воздействие на использование земельного участка оказывают его размер и форма. Характеристики почв на рассматриваемом земельном участке также имеют большое значение, поскольку определяют его функциональную полезность. Те или иные негативные аспекты усложняют его застройку и увеличивают затраты на освоение.

#### 3. Финансовая эффективность.

На текущем этапе проводится анализ финансовой эффективности вариантов использования, соответствующих критериям юридической допустимости и физической реализуемости. Согласно мнению экспертов в данной области, вариант считается эффективным с финансовой точки зрения, если он генерирует доходность, как минимум превышающую нормальную (минимальную) норму для данного сегмента рынка, то есть покрывает текущие эксплуатационные расходы, расходы на финансирование и позволяет возвращать основной капитал темпами, не меньшими, чем для аналогичных проектов отрасли<sup>4</sup>.

#### 4. Максимальная доходность.

На финальном этапе с целью выбора варианта, соответствующего максимальной доходности, анализируется доходность каждого из юридически допустимых, физических возможных и финансово эффективных вариантов<sup>5</sup>. На практике в качестве универсальной базы для сравнения доходности проектов различно наполнения и структуры применяется стоимость земельного участка, независимо от того, является он на момент проведения исследования свободным или застроенным.

Метод не рекомендуется использовать, когда объект недвижимости требует значительной реконструкции или же находится в состоянии незавершенного строительства, т.е. в ближайшем будущем не представляется возможным выход на уровень стабильных доходов<sup>6</sup>.

Таким образом, анализ наилучшего и наиболее эффективного использования недвижимости проводится в целях адекватной оценки существующего варианта использования оцениваемого объекта, выработки рекомендаций по его оптимальному использованию в целях определения максимально возможной стоимости и налогообложения, что особенно актуально в преддверии 2016 г.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Мурзин А.Д. Недвижимость. Экономика, оценка и девелопмент. Ростов н/Д : Феникс, 2012. 384 с.

<sup>2</sup> Гришина А.С., Заступов А.В. Методические аспекты анализа эффективного использования объектов недвижимости // Проблемы развития предприятий: теория и практика : материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф., 27-28 нояб. 2014 г. Ч. 3. Самара : Изд-во Самарского государственного экономического университета, 2014. С. 318-322.

<sup>3</sup> Кирсанов А.Р. Права на недвижимое имущество и сделки с ним, подлежащие государственной регистрации. М. : Ось-89, 2003. 736 с.

<sup>4</sup> Заступов А.В. Отраслевые особенности налогообложения в современной системе недропользования // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2014. № 2 (112). С. 29-33.

<sup>5</sup> Асаул А.Н. Экономика недвижимости: учебник. 3-е изд. СПб. : Питер, 2013. 416 с.

<sup>6</sup> Шевчук Д.А. Оценка недвижимости и управление собственностью. Ростов н/Д : Феникс, 2007. 160 с.

**E.V. Doronina, A.V. Zastupov\***

### **ASSESSMENT OF THE EXISTING OPTION OF USE OF THE REAL ESTATE OBJECT**

Need of carrying out the analysis of the best and most effective use of real estate is proved. Methodical aspects of use of real estate for an adequate assessment of the existing option of use of the estimated object are investigated.

**Keywords:** effective use of real estate, financial efficiency, maximum profitability.

---

\* Doronina Ekaterina Vladimirovna, Student. E-mail: ihope91@mail.ru; Zastupov Andrey Vladimirovich, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: oiler79@mail.ru. - Samara State University of Economics.

## РАЗВИТИЕ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ В КРИЗИСНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Рассмотрены факторы, вызвавшие кризис на рынке недвижимости России. Предложены пути выхода из кризисной ситуации на рынке недвижимости. Дана прогнозная оценка по развитию рынка недвижимости.

**Ключевые слова:** рынок недвижимости, экономический кризис, прогнозная оценка.

Как и любой другой, рынок недвижимости подвержен изменениям, носящим циклический характер. Это означает то, что в ходе своего формирования, он проходит через различные стадии, которые в конечном итоге способствуют его закономерному развитию. Полный цикл развития рынка недвижимости состоит из четырех фаз - кризис, оживление, подъем и стагнация. Стоит отметить, что на цикличность развития рынка недвижимости влияет множество факторов, в том числе макроэкономическая ситуация.

Рынок недвижимости можно отнести к относительно молодому, однако он уже успел пережить два полных цикла протяженностью десять лет и сейчас находится в середине третьего. На протяжении этого времени экспертами были изучены закономерности его развития, особенно, колебания спроса и предложения как главные составляющие прогнозной оценки.

Важно отметить тот факт, что моменты перехода в различных регионах могут не совпадать по времени. Это связано с тем, что каждый регион имеет собственный накопленный экономический потенциал, в конечном итоге определяющий стадию его развития. Очевидно, что в крупных городах ситуация лучше, чем в малых. Однако кризис все проходят почти одновременно. Особое внимание стоит уделять качественному прогнозу кризиса, ведь от этого зависит дальнейший ход развития ситуации на рынке недвижимости<sup>1</sup>.

Кризис сам по себе, как явление, не так страшен, как его ожидание и особенно последствия. Поэтому очень важно выработать антикризисные программы и мероприятия заранее. Представителям риелторского и строительного бизнеса имеет смысл выводить на рынок только выверенные с маркетинговой точки зрения проекты, сокращать расходы, экономить ресурсы.

Прогнозы, создаваемые ведущими аналитиками, зачастую предлагают несколько сценариев. Прогнозы, конечно, не всегда могут складываться по запланированному сценарию, однако лучше подготовиться к кризису, чем оказаться совершенно не готовым к нему и впоследствии столкнуться с непредвиденными изменениями.

---

\* Максимова Дарья Алексеевна, студент. E-mail: theonegunter@mail.ru; Заступов Андрей Владимирович, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: oiler79@mail.ru. - Самарский государственный экономический университет.

Существует множество факторов, вызывающих кризис. В первую очередь, это снижение уровня ВВП. Именно этот показатель свидетельствует об общем состоянии экономики и уровне жизни населения. Рост инфляции также оказывает негативное влияние на экономику, в том числе и на покупательную способность граждан. Сокращение объемов строительства новых объектов спровоцировало кризис на рынке недвижимости в этом году. Выросла стоимость строительства из-за удорожания строительно-монтажных работ.

По мнению экспертов рынка недвижимости, в 2017 г. высока вероятность кризиса, а затем рынок вступит в восстановительную стадию, которая будет сопровождаться ростом цен. Строительство новых объектов не происходит в один момент и требует больших капитальных вложений, поэтому цены на недвижимость будут расти в долгосрочной перспективе<sup>2</sup>. Жилая недвижимость сегодня не самый подходящий объект для быстрых спекулятивных вложений, но в долгосрочной перспективе она будет расти в цене<sup>3</sup>. Макроэкономические шоки последних месяцев, конечно, влияют на поведение участников рынка недвижимости, но не стоит преувеличивать роль всех этих событий в долгосрочной перспективе.

Вопрос о том, как и насколько мировой финансовый кризис повлиял на экономику России, в том числе на рынок недвижимости, является актуальным для всех участников и на сегодняшний день. Некоторые из экспертов считают, что российская экономика по-прежнему находится в состоянии кризиса, иные полагают, что она находится в стадии рецессии. Но в целом их мнения сводятся к тому, что в ближайшем будущем Россию ждут перемены в лучшую сторону, и есть тому подтверждения. В настоящий момент рынок недвижимости находится в состоянии, когда предложение и новостроек, и вторичного жилья ощутимо превалирует, в то время как спрос сократился на 43%. Все это усугубляется валютными колебаниями и инфляционными рисками<sup>4</sup>.

Актуальной на рынке жилой недвижимости становится разработка комплексных проектов, когда продумывается не только планировка квартир и дома, но и вся инфраструктура вокруг<sup>5</sup>. Уже сейчас заметны новые тренды рынка недвижимости, в частности, поворот клиента к жилью меньшей площади, более функциональному, что можно объяснить изменяющимся стилем жизни современных людей. В целом, по мнению экспертов, рынок недвижимости постепенно стабилизируется, участники рынка успели подготовиться к нему, так что в конечном итоге все будет складываться к тому, что ситуация нормализуется.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> *Стерник Г.М.* Анализ рынка недвижимости для профессионалов. М. : Экономика, 2009. 606 с.

<sup>2</sup> *Вишневецкая И.В.* Особенности оценочной деятельности на рынке недвижимости в условиях кризиса // Бюллетень RWAY. 2015. № 239. URL: <http://berkshire-ag.com/articles.html?id=31>.

<sup>3</sup> *Косарева Н.А.* Об оценке доступности жилья в России // Вопросы экономики. 2007. № 7. С. 118-135.

<sup>4</sup> *Заступов А.В.* Аспекты управления проектными рисками в деятельности предприятий нефтедобывающей промышленности // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2008. № 11 (49). С. 27-32.

<sup>5</sup> *Бессонова О.Э.* Жилищная модель на современном этапе // ЭКО. 2009. № 7. С. 58-70.

## DEVELOPMENT OF THE MARKET OF REAL ESTATE IN CRISIS ECONOMIC CONDITIONS

The factors which caused crisis in the market of real estate of Russia are considered. Ways of an exit from a crisis situation in the market of real estate are offered. Projection is given on development of the market of real estate.

**Keywords:** market of real estate, economic crisis, projection.

---

\* Maximova Darya Alexeevna, Student. E-mail: theonegunter@mail.ru; Zastupov Andrey Vladimirovich, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: oiler79@mail.ru. - Samara State University of Economics.

УДК 378.14

A.E. Маршак\*

## ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ ПОДГОТОВКЕ, ПЕРЕПОДГОТОВКЕ И ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ

Рассматривается реализация основных и актуализирующих программ обучения специалистов рынка недвижимости - агентов и брокеров - в рамках Системы добровольной сертификации услуг на рынке недвижимости Российской Федерации.

**Ключевые слова:** профессиональный стандарт, саморегулируемая организация, специалист по недвижимости - агент, специалист по недвижимости - брокер, риелтор.

Создание добровольных саморегулируемых организаций (СРО), к коим также относятся Российская гильдия риелторов (РГР) и Поволжская гильдия риелторов (ПГР, один из территориальных органов сертификации РГР), является общим трендом для нашей страны. Формирование дополнительных конкурентных преимуществ профессиональных участников рынка недвижимости, вступивших в саморегулируемую организацию, означает, что все участники СРО взяли на себя повышенные обязательства по отношению к своим клиентам и партнерам. Это, в первую очередь, разработка более строгих профессиональных стандартов, а также страхование, компенсационный фонд и т.п. Одной из важных целей саморегулируемых организаций является координация действий локальных бизнес-сообществ<sup>1</sup>.

В настоящий момент в разных СРО требования к своим членам несколько различаются, как и стандарты деятельности самих участников разных саморегулируе-

---

\* Маршак Анна Ефимовна, кандидат экономических наук, доцент, директор учебно-методического Центра развития предприятий и рынка недвижимости Самарского государственного экономического университета. E-mail: anro2000@mail.ru.



мых организаций. Это объясняется тем, что территориальные СРО занимаются своими локальными задачами, работают со своими потребителями и органами власти, и, безусловно, их стандарты деятельности и их деловая практика могут отличаться друг от друга. Избегая излишней типизации и стандартизации (деятельность СРО регулируется законом 315-ФЗ "О саморегулируемых организациях"), необходимо стремиться к выработке единых для всех членов СРО стандартов деятельности.

Законопроект о саморегулировании в риелторской деятельности в настоящее время находится в разработке, его планируется внести на рассмотрение Госдумы до конца 2015 г.<sup>2</sup> В основу законопроекта положена модель саморегулирования профессиональной деятельности, дополненная механизмами имущественной ответственности специалистов.

Проект закона предполагает, что все риелторы обязаны состоять в саморегулируемой организации (СРО). При этом имущественная ответственность каждого риелтора будет осуществляться за счет компенсационного фонда СРО, а также с помощью страхования профессиональной ответственности риелтора. Пополняться компенсационный фонд будет за счет единовременных взносов специалистов, принятых в организацию.

По оценкам экспертов<sup>3</sup>, многие посредники (порядка 40% от предоставляющих услугу) в сделках с недвижимостью сейчас являются серыми участниками, и это делает рынок небезопасным. Предполагается, что саморегулируемые организации примут участие в разработке новых профессиональных стандартов, и каждый из риелторов будет периодически сдавать экзамены, чтобы подтверждать квалификацию.

Профессиональный стандарт является многофункциональным нормативным документом, определяющим в рамках конкретной области профессиональной деятельности требования к квалификации, содержанию и условиям труда, компетенции специалистов по различным квалификационным уровням.

В рамках Системы добровольной сертификации услуг на рынке недвижимости Российской Федерации реализуются основные и актуализирующие программы обучения специалистов рынка недвижимости - агентов и брокеров. К основным относятся: программа профессионального обучения первого уровня "Специалист по недвижимости - агент" и программа профессионального обучения второго уровня "Специалист по недвижимости - брокер". Актуализирующими являются программы профессионального обучения, участие в которых засчитывается слушателям, аттестованным в рамках Системы сертификации, в качестве повышения квалификации, необходимого для продления срока действия квалификационных аттестатов.

Учебно-методические планы основных программ охватывают следующие предметные области: вводный блок (история, структура, цели и принципы деятельности РГР); технологический блок; ипотечно-брокерский блок; юридический блок.

Профессиональные результаты освоения основных программ обучения для лиц, претендующих на присвоение квалификации "Специалистов рынка недвижимости - агент", должны отражать:

- знания ситуации на рынке недвижимости, правил и особенностей совершения сделок с объектами недвижимости в регионе работы; технологий оказания услуг представителям основных групп потребителей; технологий и психологии работы агента; юридических аспектов сделок с недвижимостью и риелторской деятельности;

- навыки (умения): презентации объектов недвижимости и брокерских услуг; корректного ведения переговоров; использования современных информационных и коммуникационных технологий, квалифицированной работы с компьютерными базами данных; квалифицированного обоснования цен типовых объектов недвижимости; проведения показов объектов недвижимости; сбора и подготовки стандартного пакета документов, необходимых для проведения сделок с объектами недвижимости.

Профессиональные результаты освоения основных программ обучения для лиц, претендующих на присвоение квалификации "Специалистов рынка недвижимости - брокер", должны быть дополнены:

- знаниями налогообложения объектов недвижимости и сделок с ними; основных требований, предъявляемых к сделкам с объектами недвижимости ипотечными банками, органами опеки и попечительства, организациями, осуществляющими выдачу гражданам жилищных субсидий и/или финансирование сделок, оплата которых осуществляется с использованием жилищных сертификатов и т.п.; процедур организации и проведения сделок с объектами недвижимости, а также процедур государственной регистрации сделок;

- навыками (умениями) профессиональной работы с клиентами (ведения активных продаж, активного поиска потенциальных клиентов; владения техникой активного слушания, умения задавать вопросы различных типов; выявления потребностей клиентов; владения инициативой при переговорах; поддержания регулярных контактов с ранее обслуженными клиентами и т.п.); профессиональной работы с информацией (нахождения и качественного предоставления необходимой информации об объектах; организации маркетингового продвижения объектов на рынке; нахождения и использования необходимой информации юридического и технологического характера); профессиональной работы с документами (квалифицированного анализа, подготовки и комплектации пакетов документов, необходимых для проведения сделок; анализа договоров, определения основных условий, подлежащих включению в договоры).

Исключительным правом проведения основных программ обучения, участие в которых принимается к зачету лицам, претендующим на получение или продление срока действия квалификационных аттестатов специалистов рынка недвижимости - агентов и брокеров - обладают учебные заведения, аккредитованные в рамках Системы сертификации. Организаторами актуализирующих программ обучения могут выступать: головное учебное заведение Системы сертификации - Национальный учебный центр риелторов и его представительства в регионах России; аккредитованные учебные заведения; общественные объединения риелторов - члены Российской гильдии риелторов.

Для продления срока действия квалификационного аттестата специалиста рынка недвижимости без сдачи квалификационного экзамена необходимо успешное прохождение заявителем в течение срока действия его квалификационного аттестата актуализирующих программ в объеме, составляющем не менее 32 академических часов для брокеров, и не менее 24 академических часов - для агентов.

Самарский государственный экономический университет (СГЭУ) с 1 марта 2013 г. является учебным заведением, аккредитованным Российской гильдией риелторов. С целью подготовки квалифицированных кадров, в том числе риелторов для работы на рынке недвижимости Самарской области, был создан Учебно-методический центр развития предприятий и рынка недвижимости СГЭУ. Основным направлением деятельности центра является организация и проведение обучения специалистов рынка

недвижимости по программам подготовки агентов и брокеров в рамках Системы добровольной сертификации услуг РГР на рынке недвижимости<sup>4</sup>.

Стандарт "Система профессионального обучения специалистов рынка недвижимости - агентов и брокеров" является динамическим документом, подлежащим ежегодному аудиту на предмет проверки актуальности его норм, а также непрерывному совершенствованию и развитию.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Сайт Поволжской гильдии риелторов. URL: [www.pgr.ru](http://www.pgr.ru).

<sup>2</sup> Сайт Российской гильдии риелторов. URL: [www.rgr.ru](http://www.rgr.ru).

<sup>3</sup> Сайт "Большой Сервер Недвижимости". URL: [www.bsn.ru](http://www.bsn.ru).

<sup>4</sup> *Маршак А.Е.* Формирование и развитие рынка образовательных услуг в сфере недвижимости : материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф. "Проблемы развития предприятий: Теория и практика", 27-28 ноября 2014 г., Самара.

**A.E. Marshak\***

## IMPROVEMENT OF QUALITY OF EDUCATIONAL PROCESS BY PREPARATION, RETRAINING AND PROFESSIONAL DEVELOPMENT OF SPECIALISTS OF THE MARKET OF REAL ESTATE

In article implementation of the main and staticizing programs of training of specialists of the market of real estate - agents and brokers - within System of voluntary certification of services in the market of real estate of the Russian Federation is considered.

**Keywords:** the professional standard, the self-regulating organization, the specialist in real estate - the agent, the specialist in real estate - the broker, the realtor.

---

\* Marshak Anna Efimovna, Candidate of Economics, Associate Professor, Director of the Educational and Methodical Center of Development of the Enterprises and Market of Real Estate of Samara State University of Economics. E-mail: [anro2000@mail.ru](mailto:anro2000@mail.ru).

УДК 336.7

**Р.Г. Маршак\***

## ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ - ИНДИКАТОРЫ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ

Рассматриваются вопросы, связанные с инвестированием в недвижимость, описываются инструменты для мониторинга рынка недвижимости.

**Ключевые слова:** рынок недвижимости, девелопер, индекс стоимости жилья, индекс доходности жилья, trade-in в недвижимости.

---

\* Маршак Роман Григорьевич, аспирант, Финансовый университет при Правительстве РФ. E-mail: [rgmarshak@gmail.com](mailto:rgmarshak@gmail.com).

Рынок недвижимости является весьма сложной и разнообразной системой. В настоящее время можно наблюдать расширение круга заинтересованных бизнес-структур, желающих заработать на этом рынке. Традиционно профессиональными участниками рынка недвижимости являлись застройщики (девелоперы) и риелторы. В последние годы все больший интерес проявляют к этому рынку, одновременно существенно развивая его, банки, инвестиционные компании, финансовые группы, частные инвесторы. Профессиональными игроками на рынке недвижимости, особенно первичной, становятся страховые компании.

Очевидно, что как для профессионалов, так и для широкого круга частных лиц, заинтересованных в улучшении жилищных условий, или же желающих инвестировать в недвижимость, необходимы финансовые инструменты, позволяющие оперативно осуществлять мониторинг рынка недвижимости. Продолжительное время для подобных целей использовалась *средняя цена предложения* (продажи) объектов. При использовании такого подхода выявляется серьезный недостаток, поскольку изменение средней стоимости квартир зависит от структуры квартирной выборки, по которой делается расчет. Например, если в состав базы предложений или продаж жилья в текущем месяце попало больше дорогих квартир (выставлено на продажу или продано), чем в предыдущем месяце, то средняя цена формально возрастет. При этом цены на квартиры могут и не меняться. Указанный недостаток приводит к постоянному колебанию показателя средней цены, называемому "статистическим шумом". В одном месяце средняя цена может вырасти, в следующем месяце - упасть, потом опять вырасти и так далее. Рынок же недвижимости инертен, установившаяся тенденция роста, падения или стабилизации цен может длиться месяцами или даже годами, заметная перемена тенденций происходит минимум за один - два месяца.

В аналитическом центре<sup>1</sup> была разработана своя уникальная система индексов рынка недвижимости, лишенная указанного недостатка. Индексы стали использоваться подавляющим большинством участников рынка недвижимости в качестве оперативного и удобного инструмента для мониторинга рынка недвижимости. Перейдем к краткому описанию двух индексов: стоимости жилья и доходности жилья.

*Индекс стоимости жилья* (средний уровень цен на жилье). Является индикатором текущего среднего уровня цен на жилье, выражается в долларах. При расчете индекса применяется технология исключения "статистического шума", направленная на устранение вариаций квартирной выборки. В результате этого график индекса стоимости получается относительно гладкой кривой, более подходящей для описания динамики крайне инертного рынка недвижимости. Таким образом, индекс стоимости отражает реальный рост или снижение уровня цен на жилье, а не вариации квартирной выборки. Поскольку при расчете индекса используется корректировка цен предложения к ценам реальных продаж, то значения индекса стоимости оказываются, как правило, несколько ниже необоснованно завышенных цен предложения. Индекс стоимости жилья является макроэкономическим показателем, своеобразной единицей измерения на рынке жилья. Например, при умножении индекса стоимости на годовой объем продаж квадратных метров в определенном регионе получаем оборот квартирного рынка данного региона. Благодаря технологии исключения "ста-

тистического шума" рост или снижение индекса стоимости является показателем общего роста или снижения цен на жилье. Для более точного описания динамики цен на отдельные квартиры и классы квартир рассчитывается не только общегородской (региональный) индекс стоимости, но и индексы стоимости по всем классам жилья и всем районам.

*Индекс доходности жилья* (экономическая целесообразность инвестиций в жилье). Является показателем экономической эффективности вложения средств в жилье. Опирается на доходный метод оценки недвижимости, согласно которому стоимость квартиры оправдана, если квартира может приносить соответствующий доход. В этом смысле готовое жилье рассматривается как инструмент для инвестирования, потенциальный доход от которого складывается из двух составляющих:

- арендные платежи от возможной сдачи квартиры в аренду;
- изменение первоначальной стоимости квартиры в зависимости от изменения уровня цен на рынке.

Например, квартира может приносить 6% годовых за счет аренды, плюс еще 20% годовых за счет общего роста цен на жилье, которые в сумме и формируют уровень ее потенциальной доходности. Однако индекс доходности не учитывает такие детали, как накладные расходы, амортизацию, возможный простой квартиры, налоги, страховку и другие индивидуальные издержки, которые могут снижать потенциальную доходность. Кроме того, при общем снижении цен на недвижимость общая доходность жилья может получаться отрицательной, если темпы потери стоимости превышают доход от аренды.

Для компенсации таких факторов, как инфляция или вариации курсов валют, влияющие на уровень реальной доходности, индекс доходности жилья рассчитывается в относительных единицах. В качестве номинальной доходности рассматриваются долгосрочные банковские депозиты для крупной суммы денег (используется усредненная ставка по нескольким наиболее крупным и стабильным российским банкам), по логике сравнимые с долгосрочными вложениями в жилье. В этом смысле индекс доходности жилья является своеобразным сравнением двух финансовых инструментов. В зависимости от конъюнктуры рынка недвижимости он показывает, во сколько раз вложение денег в жилье выгоднее (или не выгоднее), чем внесение денег на банковский депозит.

Рассмотрим еще один финансовый инструмент, работающий на рынке недвижимости - покупка квартиры в новостройке в зачет (схема trade-in)<sup>2</sup>.

Trade-in в недвижимости - это прежде всего финансовый инструмент, который упрощает приобретение нового жилья и является своего рода индикатором надежности и востребованности девелопера (застройщика). Схема trade-in следующая. Покупатель выбирает квартиру в одном из жилых комплексов определенного девелопера, который проводит оценку имеющейся у покупателя недвижимости и занимается ее реализацией. На все это время выбранная покупателем квартира забронирована и цена на нее зафиксирована. После реализации имеющегося жилья покупатель оплачивает новую квартиру, при этом все процессы осуществляет отдел продаж девелопера, что позволяет избежать переплат. Если новостройка в зачет старо-

го жилья стоит несколько дороже, то разницу покупатель сможет оплатить по индивидуальной графике, используя либо рассрочку, либо ипотечную программу.

Зачет жилья пользуется большим спросом, так как он представляет один из вариантов схемы долевого строительства и распространяется на все жилые комплексы, которые находятся в продаже у девелопера. Вариант покупки квартиры в зачет имеющегося жилья набирает популярность, предоставляя реальную возможность не только улучшить жилищные условия, но и переехать в современный комфортный жилой комплекс со своей развитой инфраструктурой.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Сайт Г.К. Индикаторы рынка недвижимости. URL: <http://www.im.ru>.

<sup>2</sup> Асаул А.Н. Экономика недвижимости : учебник. 3-е изд. СПб. : Питер, 2013. 416 с.

**R.G. Marshak\***

## **FINANCIAL INSTRUMENTS - INDICATORS OF THE MARKET OF REAL ESTATE**

The questions connected with investment into real estate are considered, tools for monitoring of the market of real estate are described.

**Keywords:** the market of real estate, the developer, a housing value index, an index of profitability of housing, trade-in in real estate.

---

\* Marshak Roman Grigoryevich, Postgraduate, Financial University Under the Government of the Russian Federation. E-mail: [rgmarshak@gmail.com](mailto:rgmarshak@gmail.com).

УДК 347.27

**Н.А. Серова, А.В. Заступов\***

## **ИПОТЕКА КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ**

Рассматриваются особенности российского рынка ипотечного кредитования, его положительные и отрицательные стороны, а также действующие государственные ипотечные программы.

**Ключевые слова:** ипотека, ипотечное кредитование, ипотечная программа, недвижимое имущество.

---

\* Серова Наталья Александровна, студент. E-mail: [natusik163rus@mail.ru](mailto:natusik163rus@mail.ru); Заступов Андрей Владимирович, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: [oiler79@mail.ru](mailto:oiler79@mail.ru). - Самарский государственный экономический университет.

В современных условиях одной из острых социально-экономических проблем населения является наличие собственной жилой недвижимости. Цены на недвижимое имущество постоянно растут, а реальные доходы населения в связи с экономическим кризисом снижаются, поэтому покупка такого вида товара практически невозможна без привлечения заемных средств.

Одним из вариантов приобретения недвижимости является ипотечное кредитование.

Наиболее общее определение ипотеки - это одна из форм имущественного обеспечения обязательства должника, при которой недвижимое имущество остается в собственности должника, а кредитор в случае невыполнения последним своего обязательства приобретает право получить удовлетворение за счет реализации заложенного имущества<sup>1</sup>.

Согласно ФЗ "Об ипотеке (залоге недвижимости)" может быть заложено недвижимое имущество, указанное в пункте 1 статьи 130 Гражданского кодекса Российской Федерации, права, на которое зарегистрированы в порядке, установленном для государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним<sup>2</sup>.

Ипотечный рынок представляет собой взаимосвязанную систему, состоящую из рынка ипотечных кредитов (первичного ипотечного рынка), рынка ипотечных ценных бумаг и рынка недвижимости.

Рынок ипотечных кредитов (первичный ипотечный рынок) охватывает сферу деятельности кредитора и заемщика, между которыми в силу заключения договора ипотечного кредитования возникают обязательства.

Рынок ипотечных ценных бумаг (вторичный ипотечный рынок). На этом рынке осуществляется продажа закладных по уже предоставленным ипотечным кредитам. Организация, предоставившая кредит под залог объектов недвижимости, выпускает ценные бумаги, обеспеченные закладными, и затем продает их другим инвесторам<sup>3</sup>.

Ипотека - это эффективная форма оборота объектов недвижимости. Она имеет как свои положительные стороны, так и отрицательные. К главным положительным сторонам относятся: приобретение объектов недвижимости в достаточно короткий отрезок времени, процентная ставка не изменяется при колебаниях инфляции, а также отдельное место занимает социальная ипотека.

Социальная ипотека - термин, употребляемый для обозначения программ жилищного кредитования с элементами государственной поддержки заемщиков<sup>4</sup>. Например, с частичным субсидированием процентной ставки по кредитам или с предоставлением государственной субсидии на первый ипотечный взнос.

В настоящее время на федеральном уровне и на уровне субъектов Федерации действуют следующие ипотечные программы:

1. Федеральная программа "Молодая семья - доступное жилье". Участниками этой программы могут быть молодые семьи, которых уполномоченные органы РФ признали нуждающимися в предоставлении жилой площади.

2. Федеральная программа "Материнский капитал". Одним из направлений использования материнского капитала является улучшение условий проживания.

3. Жилищные программы для обеспечения ветеранов и участников Великой Отечественной войны и боевых действий жильем.

Проблемой ипотечного кредитования выступает высокая переплата за приобретаемый объект недвижимости. Но, несмотря на такой весомый минус, для многих граждан это становится единственным вариантом для покупки жилья.

Ипотечное кредитование можно рассматривать на макроуровне, так как оно отражает состояние экономики в целом, а также особенности реагирования на происходящие события участников рынка с учетом реальной ситуации. Так, в связи с экономическим кризисом количество предоставленных жилищных кредитов в 2015 г. сократилось по сравнению с 2014 г. на 23%<sup>5</sup>.

К макроэкономическим факторам, влияющим на получение ипотечного кредита, относятся:

1. Инфляция. В последнее время уровень инфляции в Российской Федерации значительно возрос. Поэтому возникает проблема снижения спроса на кредитование;

2. Экономическая ситуация в стране. Нестабильная экономическая ситуация вызывает повышение ставок по кредитам. Таким образом, банки пытаются снизить риски, связанные с невыплатами займов.

Итак, на пути развития российской ипотечной системы возникают препятствия, которые необходимо преодолеть. Государству необходимо активно участвовать в усовершенствовании ипотечного кредитования путем внедрения альтернативных льготных программ, тем самым развивая рынок недвижимости.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Заступов А.В. Отраслевые особенности налогообложения в современной системе налогообложения // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2014. № 2 (112). С. 29-33.

<sup>2</sup> Об ипотеке (залоге недвижимости) : федер. закон от 16.07.1998. № 102-ФЗ.

<sup>3</sup> Асаул А.Н. Экономика недвижимости : учеб. для вузов. 3-е изд. Стандарт третьего поколения. СПб. : Питер, 2013. 416 с.

<sup>4</sup> Довдиенко И.В. Ипотека. Управление. Организация. Оценка. М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2005. 376 с.

<sup>5</sup> Центральный Банк Российской Федерации. URL: <http://www.cbr.ru>.

**N.A. Serova, A.V. Zastupov\***

## **MORTGAGE AS INSTRUMENT OF DEVELOPMENT OF THE MARKET OF REAL ESTATE**

In article features of the Russian market of mortgage lending, its positive and negative sides, and also the existing state mortgage programs are considered.

**Keywords:** mortgage, mortgage lending, mortgage program, real estate.

---

\* Serova Natalya Alexandrovna, Student. E-mail: [natusik163rus@mail.ru](mailto:natusik163rus@mail.ru); Zastupov Andrey Vladimirovich, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: [oiler79@mail.ru](mailto:oiler79@mail.ru). - Samara State University of Economics.



## РАЗВИТИЕ МЕХАНИЗМОВ СТРАХОВАНИЯ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ

Изучен механизм страхования рынка недвижимости. Рассмотрены различные виды страхования, их преимущества и недостатки. Дан анализ механизму страхового возмещения в зависимости от условий страховых выплат по договору страхования.

**Ключевые слова:** договор страхования, страховой полис, имущественное страхование, страховая сумма.

Объективная экономическая целесообразность использования страхования в целях страховой защиты производства, предпринимательства и благосостояния граждан определяется возросшим уровнем финансовых рисков и имущественных интересов. Страхование как система защиты имущественных интересов граждан, организаций и государства является необходимым инструментом социально-экономического развития<sup>1</sup>. Страхование предоставляет гарантии восстановления нарушенных имущественных интересов в случае наступления рискованных событий и явлений и способно оказать позитивное влияние на укрепление финансов государства, так как позволяет освободить бюджет от расходов на возмещение убытков при наступлении страховых случаев, а также выступает в качестве одного из наиболее стабильных источников долгосрочных инвестиций.

Сегодня на рынке недвижимости наиболее востребованным видом страхования является комплексное страхование недвижимости.

Стоимость комплексного страхования недвижимости рассчитывается на основании рыночной стоимости объекта<sup>2</sup>. Кроме этого, учитываются и некоторые другие факторы, влияющие на стоимость страховки. Так, в случае если при экспертной оценке обнаружены повреждения стен и перекрытий или наблюдается значительный износ инженерного оборудования, стоимость страховки может возрасти. В других случаях страховая компания может даже отказаться от страхования объекта. Увеличить цену страховки может и несогласованная предварительно перепланировка жилого помещения.

Для договоров страхования регламентируется письменная форма засвидетельствования достигнутого соглашения, которая выражается, как правило, в следующих документах: заявлении о страховании и страховом свидетельстве (полисе). Конкретные формы этих документов отличаются в зависимости от видов страхования, способов и продолжительности выплаты страховой премии.

Наличие страхового полиса позволяет возместить ущерб при наступлении страховых случаев по причине пожара, наводнения, удара молнии, землетрясения,

---

\* Спигин Артем Владимирович, студент. E-mail: artobp@yandex.ru; Заступов Андрей Владимирович, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: oiler79@mail.ru. - Самарский государственный экономический университет.

взрыва газа, нанесения повреждений сторонним лицом и в других подобных ситуациях. Наиболее частыми видами страхования являются варианты страхования несущих конструкций объекта и внутренней отделки помещения. Несущими конструкциями принято считать перекрытия и стены, при страховании предусматривается возможный риск их повреждения. К элементам внутренней отделки следует относить то имущество, что находится внутри объекта недвижимости, за исключением движимого имущества, в частности, отделку потолков и стен, окна, двери, напольные покрытия и прочее. При страховании инженерных коммуникаций страхуются системы отопления и канализации, газопровод и телекоммуникации. С обычным страхованием имущества возможно страхование собственной ответственности в период его эксплуатации. Допустим, если произойдет прорыв водопровода и истцы предъявят иск о возмещении ущерба, нанесенного в процессе затопления, то наличие страховки значительно упростит урегулирование проблемы.

С заключением договора страховая компания осуществляет контроль за соблюдением страхователем условий договора. Договор страхования как соглашение сторон включает в себя взаимосогласованные условия о конкретном страховании данного объекта. Эти условия представляют собой обязательства сторон друг перед другом по совершению определенных действий, направленных на удовлетворение их имущественных интересов, а также обстоятельства, с которыми эти действия связываются<sup>3</sup>.

В целях достижения соглашения необходимо согласование сторонами существенных условий договора, к которым следует отнести контингент страхователей и застрахованных, объекты и предметы страхования, объем страховой ответственности (страхового покрытия), сроки и сумму страхования, условия выплаты получателем страховой суммы или страхового возмещения, тарифные ставки страховых платежей (взносов, страховых премий).

На практике перечень значимых условий, принятых страховщиком, обычно сводится к расчетам страховых сумм и срокам страхования. Прочие условия стандартных договоров страхования не согласовываются, а в одностороннем порядке устанавливаются страховщиком в рамках действующих утвержденных правил и инструкций. Условия стандартных договоров страхования относятся к категории нормативно установленных, поэтому стороны обязаны действовать исходя из соответствующих правил страхования, учитывая тот факт, что страховщик и страхователь не могут вносить какие-либо изменения или иные условия в стандартные договоры страхования по своему усмотрению.

Все необходимые страховые случаи и их характер прописываются в договоре страхования имущества<sup>4</sup>. Договор страхования имущества, как правило, заключается на год или с перерасчетом (каждый год) как стоимости имущества, так и годовых платежей. Продление или пролонгация договора осуществляется до конца года текущего, после внесения, как правило, 25% страховых платежей на новый период.

Имущественное страхование предусматривает ответственность по следующим основным имущественным рискам:

- 1) гибель (утрата), недостача, повреждение имущества;

2) причинение вреда здоровью, имуществу, угроза жизни других лиц (риск гражданской ответственности);

3) убытки от предпринимательства вследствие нарушения обязательства контрагентом предпринимателя, изменением условий такой деятельности, например, неполучение ожидаемого дохода, упущенной прибыли (предпринимательский риск).

Страховая сумма, установленная договором страхования на объект имущества, является предельной суммой всех страховых выплат по данному объекту. Страховая сумма на объект может быть ниже, но не выше его стоимости, при этом договор страхования заключается на одном из двух условий выплаты:

1) пропорциональное страхование, когда страховая выплата производится только в той доле от размера ущерба объекту, какую страховая сумма составляет от страховой стоимости объекта, т.е. часть ущерба всегда остается на собственном риске страхователя.

2) страхование по первому риску, когда ущерб в пределах страховой суммы ("первый риск") компенсируется страхованием полностью, а ущерб сверх страховой суммы ("второй риск") несет страхователь.

Второй вариант дешевле страхования на полную страховую стоимость, но дороже пропорционального страхования. Его целесообразно применять, когда вероятность полного уничтожения (утраты) объекта мала (максимально возможный ущерб заведомо ниже страховой стоимости) или точное определение страховой стоимости затруднено, а размер страховой суммы обоснован и заведомо не выше страховой стоимости.

Если же страховая сумма устанавливается в размере страховой стоимости объекта (страхование на полную страховую стоимость), то размер страхового возмещения будет сопоставим размеру ущерба от страхового случая, а интересы кредитора и заемщика будут защищены наиболее полно. В этом случае банк получает часть страховой выплаты в размере своих текущих требований к заемщику, а страхователь-заемщик получает оставшуюся часть страхового возмещения. Следует отметить, расходы заемщика на такое страхование выше, чем в других вариантах.

Сегодня страхование в России недостаточно развито. Возникает задача в совершенствовании страховой деятельности и должном обеспечении развития этой стороны экономическо-общественных отношений<sup>5</sup>. Важно, чтобы страхование заняло достойное место в экономике страны, так как этот вид деятельности способствует развитию рыночных механизмов, не зависящих от неблагоприятных воздействий, критических для существования субъектов экономики и общества.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> Шахов В.В. Страхование как самостоятельная экономическая категория // Финансы. 2010. № 2. С. 25-26.

<sup>2</sup> Кузьминов М.Н. Оценка и страхование недвижимости в РФ. М. : Анкил, 2011. 204 с.

<sup>3</sup> Архипов А.П. Страхование. Современный курс. М. : Финансы и статистика, 2012. 278 с.

<sup>4</sup> Стрельцов А.В. Инвестиционное обеспечение развития промышленности Самарской области // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2014. № 5 (115). С. 37-44.

<sup>5</sup> Крылов А.Н. Локомотив для страхования // Экономика и время. 2006. № 10. С. 36-38.

## DEVELOPMENT OF MECHANISMS OF INSURANCE OF THE MARKET OF REAL ESTATE

The insurance mechanism in the market of real estate is studied. Different types of insurance, their advantage and shortcomings are considered. The analysis is given to the mechanism of insurance compensation depending on conditions of insurance payments on the contract of insurance.

**Keywords:** contract of insurance, insurance policy, property insurance, insured sum.

---

\* Spigin Artem Vladimirovich, Student. E-mail: artobp@yandex.ru; Zastupov Andrey Vladimirovich, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: oiler79@mail.ru. - Samara State University of Economics.

УДК 657.62

## МЕХАНИЗМ ЛИЗИНГОВЫХ ОПЕРАЦИЙ НА РЫНКЕ НЕДВИЖИМОСТИ

Рассмотрены основные преимущества лизинга на рынке недвижимости, а также факторы, негативно влияющие на лизинговый рынок недвижимости. Изучен механизм проведения сделки лизинга недвижимости. Даны рекомендации по заключению договора о лизинге недвижимости.

**Ключевые слова:** лизинг недвижимости, лизинговая операция, финансовый лизинг, договор лизинга.

Процесс лизинга следует рассматривать как комплекс имущественных отношений, возникающих в связи с движением имущества между участниками лизинговой операции. Лизинг с точки зрения экономико-правовой категории рассматривается как особый вид предпринимательской деятельности, направленный на инвестирование временно свободных или привлеченных финансовых средств<sup>1</sup>. В этом случае по договору финансовой аренды (лизинга) арендодатель (лизингодатель) обязуется приобрести в собственность обусловленное договором имущество у определенного продавца и предоставить это имущество арендатору (лизингополучателю) за плату во временное пользование для предпринимательских целей.

Так как срок лизинговой сделки примерно совпадает со сроком амортизации передаваемого в лизинг имущества, а нормативный срок амортизации недвижимости значительно превышает срок амортизации движимого имущества, то договор лизинга недвижимости должен заключаться как минимум на 10 лет, что в современных кризисных российских условиях практически невозможно. Это обуславливается также тем фактом, что сейчас среднегодовая норма амортизации для недвижимости составляет 3,3% и на недвижимость не распространяется действие механизма ускоренной амортизации<sup>2</sup>.

---

\* Юстус Татьяна Николаевна, студент. E-mail: tatyana-yustus@mail.ru; Заступов Андрей Владимирович, кандидат экономических наук, доцент. E-mail: oiler79@mail.ru. - Самарский государственный экономический университет.

Основными видами лизинга на рынке недвижимости являются:

1) оперативный лизинг - вид инвестиционной деятельности по приобретению имущества и передаче его лизингополучателю за определенную плату на относительно небольшой срок, за который предмет лизинга не полностью амортизируется и может быть вновь передан новому лизингополучателю;

2) финансовый лизинг - вид инвестиционной деятельности по приобретению имущества и передаче его лизингополучателю за определенную плату, на определенный срок и на определенных условиях, обусловленных договором, с правом выкупа имущества лизингополучателем.

Механизм проведения сделки лизинга недвижимости включает четыре основных этапа. На первом этапе происходит выбор лизингополучателем объекта недвижимости и представление в лизинговую компанию комплекта документов согласно установленному перечню (заявка, бизнес-план, анкета, юридические, финансовые документы и др.). Второй этап предусматривает проведение специалистами лизинговой компании финансово-экономического и юридического анализа представленных документов и принятие решения о возможности предоставления лизинга и покупки объекта недвижимости. На третьем этапе осуществляется разработка и подписание договора лизинга недвижимого имущества, а также согласование между клиентом и лизинговой компанией всех существенных условий договора лизинга. На четвертом этапе происходит одновременная регистрация договоров купли-продажи и лизинга недвижимости.

Лизингополучатель может требовать расторжения договора в случае, если:

1) лизингодатель не предоставляет имущества в пользование лизингополучателю либо создает препятствия пользованию имуществом в соответствии с условиями договора или назначением имущества;

2) переданное лизингополучателю имущество имеет препятствующие пользованию им недостатки, которые не были оговорены лизингодателем при заключении договора, не были заранее известны лизингополучателю и не должны были быть обнаружены им во время осмотра имущества или проверки его исправности при заключении договора;

3) лизингодатель не производит являющегося его обязанностью капитального ремонта имущества в установленные договором аренды сроки, а при отсутствии их в договоре - в разумные сроки;

4) имущество в силу обстоятельств, за которые арендатор не отвечает, окажется в состоянии, не пригодном для использования.

В случае, когда имущество, являющееся предметом договора лизинга, не передано лизингополучателю в указанный в этом договоре срок (если в договоре такой срок не указан, то в разумный срок), то лизингополучатель вправе, если просрочка допущена по обстоятельствам, за которые отвечает лизингодатель, потребовать не только расторжения договора, но и возмещения убытков<sup>3</sup>.

Рассмотрим основные преимущества лизинга на рынке недвижимости:

1) позволяет преодолеть проблему ограниченности финансовых возможностей в долгосрочной перспективе;

2) предполагает 100%-ное финансирование и не требует быстрого возврата всей суммы долга;

3) поощрение и поддержка лизинговых операций со стороны государства<sup>4</sup>;

4) возможность получения высокой ликвидационной стоимости предмета лизинга по завершении срока действия контракта;

5) лизинговые платежи относятся на издержки лизингополучателя, что снижает налогооблагаемую прибыль. После полной амортизации и выкупа по символической стоимости недвижимого имущества оно зачисляется на баланс лизингополучателя по нулевой оценке, и налог на имущество не платится.

Вместе с тем, существуют факторы, негативно влияющие на лизинговый рынок недвижимости: нехватка у лизинговых компаний финансирования с длительными сроками; нехватка у лизинговых компаний заемного финансирования в достаточном объеме; низкий спрос на лизинговые услуги со стороны клиентов; проблемы с возвратом (зачетом) НДС в бухгалтерском учете лизинговых операций.

Развитие лизинговых операций в России сдерживается несовершенством законодательства в части налогообложения<sup>5</sup> лизинга, ростом ставок кредитования самих лизингодателей, однако лизинг открывает большие возможности для юридических лиц по приобретению объектов коммерческой недвижимости.

При заключении договора о лизинге недвижимости следует помнить о принятом в российской практике понятии удорожания предмета лизинга, которое может составить от 10% до 20% годовых. С учетом авансового взноса при лизинге недвижимости и всех сумм платежей, которые должны быть сделаны по договору, стоимость такой лизинговой операции для арендатора недвижимости может оказаться достаточно высокой. Именно поэтому при лизинге недвижимости необходимо тщательно изучать договор, просчитав все требуемые платежи и сравнив их с существующими банковскими процентами.

\* \* \* \*

<sup>1</sup> О финансовой аренде (лизинге) : федер. закон от 29.10.1998 № 164-ФЗ.

<sup>2</sup> Единая межведомственная информационно-статистическая система. URL: <http://www.fedstat.ru>.

<sup>3</sup> О развитии финансового лизинга в инвестиционной деятельности: Указ Президента Российской Федерации от 17.09.1994. № 1929.

<sup>4</sup> *Линев И.В.* Лизинг как форма государственно-частного партнерства // Вестник МГИМО, 2013. № 4. С. 251-256.

<sup>5</sup> *Заступов А.В.* Отраслевые особенности налогообложения в современной системе налогообложения // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2014. № 2 (112). С. 29-33.

**T.N. Yustus, A.V. Zastupov\***

## **THE MECHANISM OF LEASING OPERATIONS IN THE MARKET OF REAL ESTATE**

In article the main advantages of leasing in the market of real estate, and also the factors which are negatively affecting the leasing market of real estate are considered. The mechanism of carrying out the transaction of leasing of real estate is studied. Recommendations about the conclusion of the contract on leasing of real estate are made.

**Keywords:** leasing of real estate, leasing operation, financial leasing, contract of leasing.

---

\* Yustus Tatyana Nikolaevna, Student. E-mail: [tatyana-yustus@mail.ru](mailto:tatyana-yustus@mail.ru); Zastupov Andrey Vladimirovich, Candidate of Economics, Associate Professor. E-mail: [oiler79@mail.ru](mailto:oiler79@mail.ru). - Samara State University of Economics.

## СОДЕРЖАНИЕ

### Методология разработки и внедрения информационных систем управления социально-экономическими процессами и систем информационной безопасности

<b>Абросимов А.Г.</b> О качестве процессов обучения в вузе .....	3
<b>Дегтярева Т.Д., Кузьмин М.С.</b> Проектирование межсетевых экранов в системах защиты экономической информации предприятия .....	6
<b>Ильясова И.Р., Киселева Л.В.</b> IT-технологии в концепции "умного дома" .....	9
<b>Конопацкая Е.А.</b> Исследование дифференциации регионов по уровню развития информационного общества .....	12
<b>Мигунова Н.А.</b> Особенности подготовки специалистов в области прикладных программ "1С" .....	16
<b>Моисеев А.В., Киндаев А.Ю.</b> Управление рисками страховой компании на основе информационной модели в АПК .....	18
<b>Свечникова Н.Ю.</b> Использование методов построения границы эффективности в исследовании развития информационного общества .....	21
<b>Трифоновна Л.Т.</b> Анализ распределения трудовых ресурсов с применением механизма адресного геокодирования .....	25
<b>Чаплыгин С.И.</b> Информационное пространство образовательной среды как экосистема процесса обучения студентов .....	27
<b>Чеверева С.А.</b> Подходы к определению содержания подготовки менеджера в вузе .....	30
<b>Чулкова Е.А., Дегтярева Т.Д.</b> Исследование развития сферы здравоохранения муниципальных районов региона .....	37

### Социальные аспекты развития городов в условиях глобализации

<b>Джабборова Л.В.</b> Социальное государство и гражданское общество: условия и перспективы развития в современной России .....	40
<b>Дудин Г.А.</b> Тенденции и проблемы социального управления на пути к социальному государству .....	42
<b>Звоновский В.Б., Меркулова Д.Ю.</b> Формирование сообществ в новых пригородах крупных российских городов .....	44
<b>Королева Е.Н., Семенчук О.В.</b> Особенности демографического развития городского округа Кинель в составе Самарско-Тольяттинской агломерации .....	47
<b>Корчагина Т.В., Коротаева Т.В.</b> Коррекция метаболического синдрома с применением индивидуальных программ питания и тренировочных систем - инновационный социальный проект .....	50
<b>Лебедева Л.Г.</b> Императив социальной справедливости в социальном пространстве преемственности поколений .....	52

<b>Манова М.В., Иванова Т.Н.</b> Социальный потенциал молодежи в промышленном городе (на примере г.о. Тольятти).....	55
<b>Печерская Э.П., Кочеткова Н.В.</b> Социальное молодежное предпринимательство. Постановка проблемы.....	57
<b>Самохин М.Ю.</b> Глобализация и краудсорсинг: актуальность краудсорсинга в условиях развития современных информационных и коммуникационных технологий .....	60
<b>Ургалкин Ю.А., Бондарев С.И., Чеджемов Г.А.</b> Самарская городская среда в оценках студентов Самарского государственного экономического университета .....	62
<b>Цветкова И.В.</b> Город Тольятти в контексте ценностных ориентаций молодежи .....	65
<b>Ярушкин Н.Н., Сатонина Н.Н.</b> Современные условия формирования правового сознания молодежи.....	67

### **Совершенствование учетно-аналитического обеспечения устойчивого развития социально-экономических систем**

<b>Андреева С.В.</b> Специфичные направления учетной деятельности малого предприятия .....	70
<b>Ерина А.Н.</b> ABC-costing в управлении косвенными затратами.....	72
<b>Козлова О.С.</b> Анализ влияния инфляции на показатели деятельности торгового предприятия .....	74
<b>Корнеева Т.А.</b> Анализ экономического эффекта от создания и функционирования единого казначейства в бизнес-структурах в условиях инновационной экономики .....	76
<b>Маняева В.А., Пискунов В.А.</b> К вопросу о стратегическом контроле расходов коммерческой организации .....	78
<b>Морозова Е.С.</b> Признание оценочных обязательств как способ управления рисками экономического субъекта.....	81
<b>Поваляев А.С., Игошина Н.А.</b> Информационное обеспечение маркетингового анализа .....	83
<b>Поташева О.Н.</b> Моделирование системы учетно-аналитического обеспечения управления бизнес-структурами .....	85
<b>Прокофьева О.Н., Игошина Н.А.</b> Консалтинговое обеспечение устойчивого развития бизнеса.....	87
<b>Фомин П.В., Фомин В.П.</b> Матричный подход в раскрытии практических возможностей экономического анализа .....	89
<b>Шатунова Г.А., Архипова Н.А.</b> Экологически ориентированная система учетно-аналитического обеспечения управления организацией .....	91
<b>Юрина В.С., Спиридонова Е.Е.</b> Учетно-аналитическое обеспечение устойчивого развития предприятия как социально-экономической системы.....	96

### **Теория и практика налогообложения и аудита предприятий**

<b>Гуныко Н.Н., Асеев Д.В.</b> Актуальные проблемы урегулирования задолженности перед бюджетом.....	99
<b>Гуныко Н.Н.</b> Основные понятия и методы налогового планирования на уровне хозяйствующего субъекта.....	104



<b>Желнова К.В.</b> Особенности налогообложения прибыли организации при расчете эффекта финансового рычага.....	108
<b>Лукьяненко Л.Ф., Дремова Е.Ю.</b> Обеспечение качества аудиторских услуг в соответствии с международными стандартами.....	110
<b>Лукьяненко Л.Ф., Старцева А.А.</b> Современные проблемы расчета налоговой нагрузки .....	115
<b>Михалева О.Л., Кустова С.А.</b> Перспективы и совершенствование налогообложения доходов физических лиц .....	118
<b>Михалева О.Л., Мелкумян Т.Э.</b> Роль земельного налога в формировании местного бюджета .....	121
<b>Михалева О.Л., Утюшева Ю.Р.</b> Совершенствование налогового законодательства при применении упрощенной системы налогообложения .....	127
<b>Назаров М.А., Кириллова Т.В.</b> Проблемы налогообложения имущества организаций в современных условиях.....	130
<b>Павлова К.С.</b> Качество сопутствующих аудиторских услуг (на примере налогового и стратегического аудитов).....	134
<b>Павлова К.С.</b> Направления совершенствования качества аудиторских услуг .....	138
<b>Фомин Е.П., Вихров А.В.</b> Налоговое администрирование в РФ в современных условиях.....	143
<b>Чариков В.С.</b> Виды ответственности при осуществлении аудита и их влияние на качество аудиторской деятельности .....	147

## **Экология, география и безопасность жизнедеятельности**

<b>Беляева О.В., Кретова И.Г., Косцова Е.А.</b> Возможности и потребности обеспечения безопасной жизни при освоении дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в высшем учебном заведении и в профессиональной деятельности .....	151
<b>Головлёв А.А.</b> Предложение об организации заповедной территории в Сокольих горах.....	153
<b>Елизаркина А.Г.</b> Проблемы и перспективы экологического аудита в Российской Федерации .....	155
<b>Коробова К.П., Прохорова Н.В.</b> Влияние техногенной нагрузки на содержание свинца в почвах города Самары.....	158
<b>Кудинова Г.Э.</b> Водные объекты: антропогенная нагрузка и устойчивое развитие.....	160
<b>Лазарева Н.В.</b> Концепция "здоровьесбережение" в образовательном процессе на современном этапе .....	162
<b>Прохорова Н.В., Старцев А.И.</b> Эколого-геохимическая трансформация почвенного покрова в зоне влияния нефтеперерабатывающего предприятия.....	164
<b>Сидоров А.А.</b> Экологическая биотехнология и основные направления ее развития.....	166
<b>Симонов Ю.В.</b> Ноосфера и мистика в космолизме Н.Ф. Федорова.....	168
<b>Фирулина И.И.</b> Отдельные направления по формированию экологоориентированного образа жизни в Самарском государственном экономическом университете.....	170

## **Региональное развитие в условиях глобализации**

<b>Бажуткина Л.П., Елеськина В.А.</b> Тенденции развития рынка жилой недвижимости в Самарской области .....	174
<b>Вирясова Ю.В.</b> Предпосылки формирования инновационных кластеров в регионе .....	179

<b>Гранкина А.А., Фадеева Е.И.</b> Программирование и программный бюджет: проблемы реализации на региональном и муниципальном уровнях.....	183
<b>Гродская Г.Н.</b> Инновационный рейтинг Самарской области в системе российских регионов.....	188
<b>Гусева М.С., Амеликина Д.В.</b> Инновационный территориальный кластер в региональной социально-экономической системе: потенциал развития и ключевые проблемы.....	190
<b>Зверева М.С.</b> Программно-целевой подход в обеспечении экономической безопасности региона: преимущества и инструменты реализации.....	195
<b>Зялалова А.Ф.</b> Электронный муниципалитет: современная технология менеджмента или форма территориальной консолидации местного сообщества?.....	197
<b>Королева Е.Н., Шканов Б.А.</b> Использование индикатора Ишимоку в краткосрочном прогнозировании потребительских цен.....	200
<b>Кохановская И.И.</b> Проблемы взаимодействия государства и бизнеса в России: о государственной политике в области поддержки малого и среднего предпринимательства.....	203
<b>Минаева В.П.</b> Инфраструктура и ее роль в развитии территорий.....	206
<b>Михайловский Л.Л.</b> Создание кластеров как цель развития в стратегиях социально-экономического развития регионов.....	210
<b>Мытарев А.Г.</b> Земля как фактор устойчивого развития.....	212
<b>Мясникова В.М.</b> Роль оценочных компаний в развитии рынка недвижимости региона.....	214
<b>Чулкова Е.А., Дегтярева Т.Д.</b> Исследование развития сферы здравоохранения муниципальных районов региона.....	216
<b>Юшкова Н.Г.</b> Моделирование регионального развития на основе адаптивной инновационной инфраструктуры.....	219

### **Стратегия развития рынка недвижимости: теория и практика**

<b>Абдулова П.Г., Аполосова Н.Ю., Маршак А.Е.</b> Обзор изменений в законодательстве, касающихся рынка жилой недвижимости.....	223
<b>Доронина Е.В., Заступов А.В.</b> Оценка существующего варианта использования объекта недвижимости.....	227
<b>Максимова Д.А., Заступов А.В.</b> Развитие рынка недвижимости в кризисных экономических условиях.....	230
<b>Маршак А.Е.</b> Повышение качества образовательного процесса при подготовке, переподготовке и повышении квалификации специалистов рынка недвижимости.....	232
<b>Маршак Р.Г.</b> Финансовые инструменты - индикаторы рынка недвижимости.....	235
<b>Серова Н.А., Заступов А.В.</b> Ипотека как инструмент развития рынка недвижимости.....	238
<b>Спигин А.В., Заступов А.В.</b> Развитие механизмов страхования рынка недвижимости.....	241
<b>Юстус Т.Н., Заступов А.В.</b> Механизм лизинговых операций на рынке недвижимости.....	244

*Научное издание*

**ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ:  
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА**

**Материалы 14-й Международной  
научно-практической конференции**

**12-13 ноября 2015 года**

***Часть 3***

Методология разработки и внедрения информационных систем управления социально-экономическими процессами и систем информационной безопасности. Социальные аспекты развития городов в условиях глобализации. Совершенствование учетно-аналитического обеспечения устойчивого развития социально-экономических систем. Теория и практика налогообложения и аудита предприятий. Экология, география и безопасность жизнедеятельности. Региональное развитие в условиях глобализации. Стратегия развития рынка недвижимости: теория и практика

*Материалы представлены  
в авторской редакции*

Подписано в печать 14.03.2016. Формат 60x84/16.  
Бум. офсетная. Гарнитура "Times New Roman". Печать оперативная.  
Усл. печ. л. 14,65 (15,75). Уч.-изд. л. 21,83. Тираж 500 экз. Заказ №  

---

Самарский государственный экономический университет.  
443090, Самара, ул. Советской Армии, 141.