

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кандрашина Елена Александровна

Должность: И.о. ректора ФАГОУ ВО «Самарский государственный экономический

университет»

Дата подписания: 18.07.2024 11:44:20

Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный экономический университет»**

Факультет среднего профессионального и предпрофессионального образования
Кафедра факультета среднего профессионального и предпрофессионального образования

АННОТАЦИЯ

Наименование дисциплины ОП.09 Статистика и статистические методы в профессиональной деятельности

Специальность 38.02.08 Торговое дело

Квалификация (степень) выпускника Специалист торгового дела

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 09 «Статистика и статистические методы в профессиональной деятельности»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина ОП.09 «Статистика и статистические методы в профессиональной деятельности» является обязательной частью общепрофессионального цикла основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 38.02.08 «Торговое дело».

Дисциплина ОП.09 «Статистика и статистические методы в профессиональной деятельности» обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 38.02.08 «Торговое дело». Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии следующих общих компетенций: ОК 02, ПК 1.1

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ПК 1.1.	Проводить сбор и анализ информации о потребностях субъектов рынка на товары и услуги, в том числе с использованием цифровых и информационных технологий.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

уметь:	<ul style="list-style-type: none">– обобщать и систематизировать коммерческую информацию;– формировать базы данных с информацией о ценах на товары, работы, услуги, требованиях внешних и внутренних рынков к товарной продукции;– статистически ее обрабатывать в формате электронных таблиц;– формулировать аналитические выводы.– определять задачи для поиска информации;– определять необходимые источники информации;– планировать процесс поиска;– структурировать получаемую информацию;– выделять наиболее значимое в перечне информации;– использовать современное программное обеспечение;– использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
знать:	<ul style="list-style-type: none">– методов и инструментов работы с базами данных о состоянии внутренних и внешних рынков.– номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;– приемы структурирования информации;– формат оформления результатов поиска информации, современные

	средства и устройства информатизации; – порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
--	--

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы учебной дисциплины	90
в том числе:	
теоретическое обучение	30
лабораторные работы	-
практические занятия	30
Курсовая работа (проект)	-
<i>Самостоятельная работа</i>	30
Консультация	-
Промежуточная аттестация	Зачет с оценкой

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Формируемые компетенции
1	2	3	4
Раздел 1. Теория статистики: сбор и обработка данных		40	
Тема 1.1 Теоретические основы статистики	Содержание учебного материала	10	ОК 02, ПК 1.1
	Теоретическое обучение. 1. Предмет статистики, её отрасли и уровни 2. Метод статистики. Особенности статистической методологии. 3. Исходные статистические категории. Понятия, формы выражения и виды статистических показателей. 4. История статистики. Этапы развития.	4	
	В том числе, практических занятий	2	ОК 02, ПК 1.1
	Практическое занятие. Статистическая методология. Статистические категории. Статистические показатели. История развития статистики	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Статистическая информация	4	
Тема 1.2 Статистическое наблюдение	Содержание учебного материала	16	ОК 02, ПК 1.1
	Теоретическое обучение 1. Понятие о статистическом наблюдении – как основном источнике информации. 2. Программно-методологические вопросы статистического наблюдения. 3. Организационные вопросы статистического наблюдения 4. Организационные формы, виды и способы наблюдения. 5. Ошибки наблюдения	6	
	В том числе, практических занятий	4	ОК 02, ПК 1.1
	Практическое занятие. Разработка программно-методологических вопросов плана наблюдения	2	
	Практическое занятие. Составление анкеты. Обработка материалов анкеты и получение результатов	2	
	Самостоятельная работа обучающихся Ошибки наблюдения. Организация выборочного наблюдения	6	ОК 02, ПК 1.1

Тема 1.3. Статистическая сводка и группировка	Содержание учебного материала	14	
	Теоретическое обучение 1. Понятие сводки и ее задачи. 2. Ряды распределения. Принципы их распределения 3. Понятие статистической группировки. Задачи и виды группировок. Аналитическая группировка 4. Статистическая таблица. Ее элементы. 5. Виды статистических таблиц по разработке сказуемого и подлежащего	4	
	В том числе, практических занятий	6	ОК 02, ПК 1.1
	Практическое занятие. Решение задач. Построение рядов распределения	2	
	Практическое занятие. Решение задач. Построение аналитической группировки	2	
	Практическое занятие. Построение статистических таблиц, наименование ее элементов, изображение статистических данных в виде полигона и гистограммы, а также с помощью кумулятивных данных	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Статистическая сводка и группировка. Основные классификации и группировки в статистике	4	ОК 02, ПК 1.1
Раздел 2. Аналитическая статистика		50	
Тема 2.1 Абсолютные и относительные величины	Содержание учебного материала	14	ОК 02, ПК 1.1
	Теоретическое обучение 1. Понятие абсолютных величин. 2. Виды абсолютных величин 3. Понятие относительных величин. 4. Виды относительных величин	4	
	В том числе, практических занятий	6	ОК 02, ПК 1.1
	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт абсолютных величин	2	
	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт абсолютных величин структуры, координации, интенсивности, сравнения	2	
	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт абсолютных величин выполнения плана, планового задания, динамики	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Расчёт абсолютных величин. Расчёт относительных величин, их взаимосвязи	4	ОК 02, ПК 1.1

Тема 2.2 Средние величины и показатели вариации	Содержание учебного материала	12	ОК 02, ПК 1.1
	Теоретическое обучение 1. Понятие средней величины. 2. Виды средних величин. 3. Показатели вариации	4	
	В том числе, практических занятий	4	ОК 02, ПК 1.1
	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт средних величин	2	
	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт абсолютных и относительных показателей вариации	2	
		Самостоятельная работа обучающихся: Правило мажорантности средних. Структурные средние величины.	4
Тема 2.3 Ряды динамики	Содержание учебного материала	12	ОК 02, ПК 1.1
	Теоретическое обучение 1. Понятие рядов динамики. 2. Аналитические показатели динамики 3 Средние показатели динамики. 4. Расчёт среднего уровня ряда динамики	4	
	В том числе, практических занятий	4	ОК 02, ПК 1.1
	Практическое занятие. Решение задач. Построение рядов динамики, расчёт аналитических показателей динамики	2	
	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт средних показателей динамики. Расчёт среднего уровня ряда динамики	2	
		Самостоятельная работа обучающихся: Проблема несопоставимости рядов динамики	4
Тема 2.4 Индексы	Содержание учебного материала	12	ОК 02, ПК 1.1
	Теоретическое обучение 1. Понятие индексов. Их классификация. 2. Принципы и методы исчисления индивидуальных индексов. 3. Агрегатная форма индекса. Средние индексы. 4. Индексы переменного, постоянного состава и структурных сдвигов	4	
	В том числе, практических занятий	4	ОК 02, ПК 1.1
	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт индивидуальных и агрегатных индексов	2	

	Практическое занятие. Решение задач. Расчёт средних индексов, индексов переменного, постоянного состава и структурных сдвигов	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Важнейшие экономические индексы.	4	ОК 02, ПК 1.1
Консультация		-	
Промежуточная аттестация: зачет с оценкой		-	
Всего:		90	

