

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Нигматуллина Танзиля Алтафовна
Должность: Директор
Дата подписания: 11.02.2025 15:26:56
Уникальный про-граммный ключ:
72a47dccbea51a47b66ed030bf219f69a



**Образовательное учреждение профсоюзов
высшего образования
«АКАДЕМИЯ ТРУДА И СОЦИАЛЬНЫХ
ОТНОШЕНИЙ»**



**БАШКИРСКИЙ ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ (филиал)**

ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.03 СТАТИСТИКА

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Статистика

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения (базовой подготовки).

Программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональной подготовке, в дополнительном профессиональном образовании и для получения основных профессиональных навыков образования в качестве курса программ повышения квалификации и переподготовки.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Реализация дисциплины направлена на формирование компетенций:

общие компетенции:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.

ОК 3. Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 4. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК 5. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Профессиональные компетенции:

ПК 1.5. Осуществлять мониторинг земель территории.

ПК 2.4. Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.

ПК 4.1. Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной

информации об объекте оценки и аналогичных объектах.

ПК 4.5. Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

уметь:

- собирать и регистрировать статистическую информацию;
- проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;
- выполнять расчеты статистических показателей и формировать основные выводы;

- осуществлять комплексный анализ изучаемых социально – экономических явлений и процессов в т.ч. с использованием средств вычислительной техники.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

знать:

- предмет, метод и задачи статистики;
- общие основы статистической науки;
- принципы организации государственной статистики;
- современные тенденции развития статистического учета;
- основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;
- основные формы и методы действующей статистической отчетности;
- технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления.

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

очная форма обучения

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 38 часа
самостоятельной работы обучающегося 22 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

очная форма обучения

Вид учебной работы	<i>Количество во часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	60
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	38
в том числе: теоретические занятия	18
практические занятия	20
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	22
в том числе:	
- работа с учебной литературой	8
- анализ статистических явлений в регионе	8
- выполнение практических заданий	8
- выполнение индивидуального проектного задания	4
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины « Статистика»

очная форма обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (если предусмотрено)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Предмет, метод и задачи статистики		24	
Тема 1.1. Статистика как наука	Содержание учебного материала	2	
	1 Предмет, метод и задачи статистики . Основы статистической науки.	2	1
	2 Организация государственной статистики в РФ. Современные тенденции развития статистического учета		1
Тема 1.2. Теория статистического наблюдения	Содержание учебного материала	2	
	1 Статистические наблюдение и его этапы: сбор информации, обработка ,анализ, наглядное представление..		2
	2 Организационные вопросы статистического наблюдения.		2
	3 Оценка точности статистического наблюдения	2	3
	Практическое занятие: сбор и регистрация, обработка, анализ статистической информации.	3	
	Самостоятельная работа: работа с учебником по изучению арифметического контроля.	3	
Тема 1.3. Сводка и группировка статистических данных	Содержание учебного материала	2	
	1 Сводка: основное содержание и задачи.		2
	2 Сущность и классификация группировок и принципы построения.	2	2
	3 Построение и виды рядов распределения, графическое изображение рядов распределения.		2
	Практическое занятие первичная обработка и контроль материалов наблюдения	3	
	Самостоятельная работа: анализ плотности населения РБ и составление картограммы плотности населения районов РБ.	3	
Раздел 2. Статистические показатели		24	
Тема 2.1. Абсолютные и относительные величины в статистике	Содержание учебного материала	3	
	1 Абсолютные показатели, единицы их измерения.	3	2
	2 Относительные показатели.		3
	Практическое занятие: выполнение расчетов статистических показателей и формирование основных выводов	2	
	Самостоятельная работа: задание на расчет средней арифметической товарооборота.	3	

Тема 2.2. Выборочные наблюдения и ряды динамики	Содержание учебного материала		3
	1	Сведения из теории вероятностей.	3
	2	Основные способы формирования выборочной совокупности и определение объема выбора.	3
	3	Классификация рядов, правила их строения, показатели изменения уровней рядов динамики.	3
	Практическое занятие: ряды динамики и комплексный анализ с использованием вычислительной техники		3
Самостоятельная работа: решение задач по теме.		4	
Раздел 3. Анализ и статистическая отчетность		12	
Тема 3.1. Современная система анализа статистической информации	Содержание учебного материала		3
	1	Основные формы действующей статистической отчетности.	3
	2	Комплексный анализ изучаемых социально – экономических явлений.	3
	Практические занятия: расчет статистических показателей по отчетности организации.		3
	Самостоятельная работа: выполнение индивидуального проектного задания по теме «Расчет статистических показателей, характеризующих социально – экономические явления в стране на основе новых информационных технологий».		3
Всего		60	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Статистика».

Оборудование учебного кабинета «Статистика»: комплект учебной мебели, классная доска, компьютер, принтер, ксерокс, учебные стенды, информационный стенд, интерактивная доска, комплект учебно-методической литературы.

Технические средства обучения: персональные компьютеры, комплект мебели для ПК, принтер, сканер, модем, проектор, программное обеспечение общего и профессионального назначения, комплект, учебно-методической документации, информационно-справочные системы «Консультант Плюс».

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Сальникова, К. В. Статистика : учебник для СПО / К. В. Сальникова. — Саратов : Профобразование, 2021. — 475 с. — ISBN 978-5-4488-0965-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/101135.html> (дата обращения: 09.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/101135>

2. Дегтярева, И. Н. Статистика : учебник для СПО / И. Н. Дегтярева. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 249 с. — ISBN 978-5-4488-1303-0, 978-5-4497-1213-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/109497.html> (дата обращения: 09.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Плеханова, Т. И. Статистика : учебное пособие для СПО / Т. И. Плеханова, Т. В. Лебедева. — Саратов : Профобразование, 2020. — 418 с. — ISBN 978-5-4488-0660-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/92171.html> (дата обращения: 09.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

4. Полякова, В. В. Основы теории статистики : учебное пособие для СПО / В. В. Полякова, Н. В. Шаброва. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 148 с. — ISBN 978-5-4488-0494-6, 978-5-7996-2831-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/87841.html> (дата обращения: 09.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Нормативно – правовые документы:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации
2. Закон Российской Федерации «Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности» от 13 мая 1992 г. № 2761 (ред. от 30.12. 2001г.)

Дополнительные источники:

1. Башина О.Э. Общая теория статистики. - М.: Финансы и статистика, 2017.
2. Елисеева И.И., Юзбашев М.М. Общая теория статистики. - М.: Финансы и статистика, 2015.
3. Башина О.Э. Общая теория статистики - М.: Финансы и статистика, 2014.
4. Методологические положения по статистике (Госкомстат России. М.)
5. Шимко П.Д. Статистика» Учебник. Р-Д.: Феникс, 2014.
6. Журнал «Вопросы статистики».
7. Статистические ежегодники.

Интернет-ресурсы:

1. www.gks.ru
2. <http://bashstat.gks.ru>
3. www.garant.ru и др.

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем при проведении устных и письменных опросов (в том числе тестирования), при проведении практических занятий (практическая проверка), при выполнении внеаудиторной самостоятельной работы, а также в ходе дифференцированного зачета по всему курсу.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
собирать и регистрировать статистическую информацию	практическое занятие: -сбор и регистрация статистической информации
проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения	практическое занятие: -первичная обработка статистического наблюдения
выполнять расчеты статистических показателей и формировать основные выводы	практическое занятие: -составление графиков . таблиц и выводов анализа явлений
осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в т.ч. с использованием средств вычислительной техники	контрольная работа: -абсолютные и относительные показатели, графики, карты и единицы измерения на компьютерных программах фронтальный опрос, оценка
Знания:	
предмет, метод и задачи статистики	семинарское занятие: -основные задачи статистики
общие основы статистической науки	практическое занятие: -сводка и группировка по заданным материалам наблюдений
принципы организации государственной статистики	самостоятельная работа: - опрос, оценка
современные тенденции развития статистического учета	семинарское занятие: -теория и методы статистического наблюдения
основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации	практическое занятие: -тестирование
основные формы и виды действующей статистической отчетности	практическое занятие: -индивидуальные проектные задания
технику расчета статистических показателей, характеризующих социально- экономические явления	контрольная работа: -решение задач на основе формул и современных информационных технологий