

УП: b380303-УП-26-1.plx

Программу составил(и):

к.э.н., Доцент, Гардт Александр Александрович

Рабочая программа дисциплины

Социально-экономическая статистика

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.03 Управление персоналом (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 955)

составлена на основании учебного плана:

38.03.03 Управление персоналом

Направленность (профиль): Кадровое обеспечение и развитие персонала организации

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2026 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Государственного и муниципального управления и управления персоналом

Зав. кафедрой к.э.н., Доцент Имамвердиева М.И.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|-----|---|
| 1.1 | Целью освоения дисциплины «Статистические методы в управлении» является дать студентам необходимые знания, умения и навыки в области общей теории статистики, социально-экономической статистики и статистики финансов, то есть обучение студентов основным методам и приемам статистики при сборе данных, их обработке, анализе и интерпретации, привить навыки самостоятельного, творческого использования теоретических знаний в практической деятельности, а так же приобретение компетентности в области изучения социально-экономических явлений и процессов методами статистики. |
|-----|---|

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

| | | |
|--------------------|--|---------|
| Цикл (раздел) ООП: | | Б1.О.04 |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: | |
| 2.1.1 | Дисциплина «Социально-экономическая статистика» относится к базовой части профессионального цикла для подготовки бакалавров по направлению 38.03.03 «Управление персоналом». Она является одной из фундаментальных дисциплин, формирующих профессиональное мышление и дающая выпускнику инструментарий для практической работы. Требованиям к предварительной подготовки обучающегося по дисциплине является знание школьной программы следующих дисциплин: Алгебра, обществознание. | |
| 2.2 | Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: | |
| 2.2.1 | Теория и практика принятия управленческих решений | |
| 2.2.2 | Учебная практика, ознакомительная практика | |
| 2.2.3 | Аналитика в управлении персоналом | |
| 2.2.4 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | |

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1.1: Проводить анализ внешнего и внутреннего рынка труда организации, внешней и внутренней среды организации

УК-1.1: Анализировать задачу профессиональной деятельности, выделяя ее базовые составляющие

УК-1.2: Находить информацию, необходимую для решения поставленной задачи

УК-1.3: Критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи профессиональной деятельности

УК-1.4: Устанавливать причинно-следственные связи и определять наиболее значимые среди них

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

| | |
|------------|--|
| 3.1 | Знать: |
| 3.1.1 | – основные понятия и категории статистики; |
| 3.1.2 | - принципы изучения массовых явлений; |
| 3.1.3 | - принципы и методы организации сбора статистических данных; |
| 3.1.4 | - принципы и методы обработки результатов статистического наблюдения; |
| 3.1.5 | - приемы и методы анализа статистических показателей; |
| 3.1.6 | - нормативные правовые документы, регламентирующие статистическую деятельность. |
| 3.2 | Уметь: |
| 3.2.1 | – использовать в профессиональной деятельности основные методы обработки и анализа данных наблюдения и эксперимента; |

| | |
|-------|---|
| 3.2.2 | - рассчитывать статистические показатели характеризующие деятельность организации; |
| 3.2.3 | - интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей. |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) | | | | | | |
|---|--|----------------|-------|----------------------|-------------------------------|--------------------|
| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература | Примечание |
| | Раздел 1. Предмет, метод и организация статистики | | | | | |
| 1.1 | Предмет, метод и организация статистики /Лек/ | 1 | 6 | УК-1.4 | Л1.1ЛЗ.1 | |
| 1.2 | Предмет, метод и организация статистики /Пр/ | 1 | 6 | УК-1.4 | Л2.1 Л2.2ЛЗ.1 Э1 | |
| 1.3 | Предмет, метод и организация статистики /Ср/ | 1 | 12 | УК-1.4 | Л1.1ЛЗ.1 Э1 | |
| | Раздел 2. Статистическое наблюдение | | | | | |
| 2.1 | Статистическое наблюдение /Лек/ | 1 | 10 | УК-1.1 УК-1.2 ПК-1.1 | Л1.2Л2.1ЛЗ.1 | |
| 2.2 | Статистическое наблюдение /Пр/ | 1 | 10 | УК-1.1 УК-1.2 ПК-1.1 | Л1.1Л2.1 Л2.2ЛЗ.1 Э2 | |
| 2.3 | Статистическое наблюдение /Ср/ | 1 | 12 | УК-1.1 УК-1.2 ПК-1.1 | Л1.2ЛЗ.1 Э2 | |
| | Раздел 3. Статистическая сводка и группировка | | | | | |
| 3.1 | Статистическая сводка и группировка /Лек/ | 1 | 10 | УК-1.1 УК-1.3 ПК-1.1 | Л1.1 Л1.2Л2.2ЛЗ.1 | |
| 3.2 | Статистическая сводка и группировка /Пр/ | 1 | 10 | УК-1.1 УК-1.3 ПК-1.1 | Л1.1Л2.1 Л2.2ЛЗ.1 Э1 Э2 | Контрольная работа |
| 3.3 | Статистическая сводка и группировка /Ср/ | 1 | 14 | УК-1.1 УК-1.3 ПК-1.1 | Л2.1 Л2.2ЛЗ.1 Э1 | |
| | Раздел 4. Графическое представление статистической информации | | | | | |
| 4.1 | Графическое представление статистической информации /Лек/ | 1 | 6 | УК-1.4 | Л1.2ЛЗ.1 | |
| 4.2 | Графическое представление статистической информации /Пр/ | 1 | 6 | УК-1.4 | Л1.1Л2.2ЛЗ.1 Э1 | |
| 4.3 | Графическое представление статистической информации /Ср/ | 1 | 15 | УК-1.4 | ЛЗ.1 Э1 | |
| | Раздел 5. Экзамен | | | | | |
| 5.1 | Экзамен /Экзамен/ | 1 | 27 | | | |
| | Раздел 6. Виды и формы выражения статистических показателей | | | | | |
| 6.1 | Виды и формы выражения статистических показателей /Лек/ | 2 | 8 | УК-1.3 УК-1.4 ПК-1.1 | ЛЗ.1 | |
| 6.2 | Виды и формы выражения статистических показателей /Пр/ | 2 | 8 | УК-1.3 УК-1.4 ПК-1.1 | Л1.2Л2.2ЛЗ.1 Э1 Э2 | |
| 6.3 | Виды и формы выражения статистических показателей /Ср/ | 2 | 8 | УК-1.3 УК-1.4 ПК-1.1 | Л1.1ЛЗ.1 Э1 Э2 | |
| | Раздел 7. Показатели вариации | | | | | |
| 7.1 | Показатели вариации /Лек/ | 2 | 8 | УК-1.4 ПК-1.1 | Л1.2ЛЗ.1 | |

| | | | | | | |
|---|--|---|----|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| 7.2 | Показатели вариации /Пр/ | 2 | 4 | УК-1.4 ПК-1.1 | Л2.1 Л2.2Л3.1 Э2 | |
| 7.3 | Показатели вариации /Ср/ | 2 | 8 | УК-1.4 ПК-1.1 | Л3.1 Э2 | |
| Раздел 8. Выборочное наблюдение | | | | | | |
| 8.1 | Выборочное наблюдение /Лек/ | 2 | 12 | УК-1.1 УК-1.2 ПК-1.1 | Л1.1 Л1.2Л2.2Л3.1 | |
| 8.2 | Выборочное наблюдение /Пр/ | 2 | 14 | УК-1.1 УК-1.2 ПК-1.1 | Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 | Контрольная работа |
| 8.3 | Выборочное наблюдение /Ср/ | 2 | 8 | УК-1.1 УК-1.2 ПК-1.1 | Л1.2Л3.1 Э1 Э3 | |
| Раздел 9. Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений | | | | | | |
| 9.1 | Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений /Лек/ | 2 | 2 | УК-1.1 УК-1.4 ПК-1.1 | Л2.1 Л2.2Л3.1 | |
| 9.2 | Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений /Ср/ | 2 | 5 | УК-1.1 УК-1.4 ПК-1.1 | Л1.1 Л1.2Л3.1 Э3 Э4 | |
| 9.3 | Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений /Пр/ | 2 | 2 | УК-1.1 УК-1.4 ПК-1.1 | Л2.1 Л2.2Л3.1 Э3 Э4 | |
| Раздел 10. Экономические индексы. Виды экономических индексов. | | | | | | |
| 10.1 | Экономические индексы. Виды экономических индексов. /Лек/ | 2 | 2 | УК-1.4 | Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э3 | |
| 10.2 | Экономические индексы. Виды экономических индексов. /Пр/ | 2 | 4 | УК-1.4 | Л2.2Л3.1 Э1 Э2 | |
| 10.3 | Экономические индексы. Виды экономических индексов. /Ср/ | 2 | 6 | УК-1.4 | Л3.1 Э1 Э3 | |
| Раздел 11. Экзамен | | | | | | |
| 11.1 | Экзамен /Экзамен/ | 2 | 27 | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-1.4 ПК-1.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 | |

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|------|---|---|---|----------|
| Л1.1 | Дудин М. Н., Лясников Н. В., Лезина М. Л. | Социально-экономическая статистика: учебник и практикум для спо | Москва: Юрайт, 2025, электронный ресурс | 1 |

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|--|--|---|---|----------|
| Л1.2 | Бычкова С. Г., Паршинцева Л. С. | Социально-экономическая статистика: учебник и практикум для вузов | Москва: Юрайт, 2025, электронный ресурс | 1 |
| 6.1.2. Дополнительная литература | | | | |
| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
| Л2.1 | Суринов А. Е. | Экономическая статистика в страховании: учебник для вузов | Москва: Юрайт, 2023, электронный ресурс | 1 |
| Л2.2 | Иванов Ю.Н. | Экономическая статистика: Учебник | Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024, электронный ресурс | 1 |
| 6.1.3. Методические разработки | | | | |
| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
| Л3.1 | Бычкова С. Г., Паршинцева Л. С. | Социально-экономическая статистика: учебник и практикум для вузов | Москва: Юрайт, 2023, электронный ресурс | 1 |
| 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" | | | | |
| Э1 | Сайт Госкомстата РФ www.rks.ru | | | |
| Э2 | Журнал «Вопросы экономики» (www.vopreco.ru) | | | |
| Э3 | Официальный сайт Администрации г.Сургута (www.admsurgut.ru/) | | | |
| Э4 | Правительство ХМАО-Югры (www.gov.admhmao.ru/wps/portal/prav/h) | | | |
| Э5 | Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/ | | | |
| 6.3.1 Перечень программного обеспечения | | | | |
| 6.3.1.1 | Программы, обеспечивающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»); | | | |
| 6.3.1.2 | Программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft PowerPoint»). | | | |
| 6.3.1.3 | Программы для создания и редактирования текстовых файлов (например, «Microsoft word»). | | | |
| 6.3.2 Перечень информационных справочных систем | | | | |
| 6.3.2.1 | Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/ | | | |
| 6.3.2.2 | Сайт Госкомстата РФ www.rks.ru | | | |
| 6.3.2.3 | «Российская газета» (www.rg.ru) | | | |
| 6.3.2.4 | Журнал «Вопросы экономики» (www.vopreco.ru) | | | |
| 6.3.2.5 | Официальный сайт Администрации г.Сургута (www.admsurgut.ru/) | | | |
| 6.3.2.6 | Правительство ХМАО-Югры (www.gov.admhmao.ru/wps/portal/prav/h) | | | |

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| | |
|-----|---|
| 7.1 | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения (доска, экран (стационарный или переносной), проектор). Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечения доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. |
| 7.2 | Так же для проведения занятий используются микрокалькуляторы. |