Подвальный Евгений Семенович
Подписано цифровой подписью: Подвальный Евгений Семенович
Дата: 2025.03.25 11:21:17 +03'00'

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.03 «Статистика в менеджменте»

Наименование образовательной программы: программа бакалавриата «Организационный менеджмент»

Код и наименование направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент»

Формы обучения очная, очно-заочная

Планируемые результаты освоения дисциплины: УК ОС-9 «Способен использовать основы экономических знаний для принятия экономически обоснованных решений в различных сферах деятельности»

Объем дисциплины: 144/4

Структура дисциплины:

№ п/п	Наименование тем	Краткое описание тем
1.	Предмет, метод, основные категории и понятия общей теории статистики	Понятие о статистике и статистическом исследовании. История зарождения и возникновения статистики. Основные категории и понятия статистики: статистическая совокупность, единица совокупности, вариация признака, статистический показатель.
2.	Статистическое наблюдение. Сводка и группировка статистических материалов	Программно-методологическое и организационное обеспечение статистического наблюдения, ошибки наблюдения и методы их контроля. Суть и организация статистической сводки и группировки.
3.	Средние величины в статистике. Показатели вариации	Виды средних и способы их вычисления. Понятие вариации. Абсолютные и относительные показатели вариации, их практическое применение.
4.	Ряды динамики	Элементы и виды рядов динамики. Основные аналитические показатели ряда динамики. Методы выявления основной тенденции (тренда). Определение параметров уравнения регрессии. Измерение и изучение сезонных колебаний.
5.	Индексный метод	Понятие об индексах. Индивидуальные и общие индексы. Средний арифметический и средний гармонический индексы. Индексы переменного состава, индексы постоянного состава, индексы структурных сдвигов.
6.	Статистика численности и состава населения	Категории населения и их характеристики. Понятие естественного движения и миграции населения. Абсолютные и относительные, общие и частные показатели движения населения.
7.	Статистика труда и занятости	Состав рабочей силы на предприятии, ее показатели численности и движения. Рабочее время и его использование. Эффективность труда, ее показатели и методы измерения. Статистическое изучение оплаты труда.
8.	Статистика национального богатства	Понятие и состав национального богатства. Показатели динамики, движения, состояния и использования

№ п/п	Наименование тем	Краткое описание тем
		основных фондов. Статистические методы анализа использования оборотных фондов и обеспеченности производства материальными запасами. Методы статистического изучения состава, состояния и использования природных ресурсов.
9.	Система национальных счетов	Общие принципы построения и основные макроэкономические показатели системы национальных счетов. Методы определения валового внутреннего продукта. Межотраслевой баланс – порядок построения и использования для анализа макроэкономических показателей.

Формы промежуточной аттестации – экзамен.

Экзамен может проводиться с использованием дистанционных образовательных технологий, в форме тестирования.

Основная литература:

1.Елисеева И. И. Юзбашев М. М. Общая теория статистики:учебник.-5-е изд.,перераб. и доп.-М.: Финансы и статистика

2.Статистика: учебник/ под.ред. И. И. Елисеевой. - СПб:Питер,2012.-368 с.