

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
«Статистические методы анализа в организации»  
для направления подготовки 38.04.02 Менеджмент  
Направленность (профиль) образовательной программы  
«Стратегическое управление»**

**1. Цель и задачи освоения дисциплины**

**Цель дисциплины:** формирование у студентов знаний статистики предприятий, приобретение необходимых навыков применения статистических методов для анализа деятельности предприятий и организаций.

**Задачи дисциплины:**

- изучить основы статистики предприятий: сущности статистических показателей, этапов проведения статистического исследования основных показателей деятельности фирмы, методов проведения статистического анализа;
- развить практические навыки сбора, обработки и анализа статистической информации на предприятии;
- овладение методологией расчета показателей статистики предприятий;
- формирование навыков проведения статистического анализа предприятий и организаций и формулирования выводов, вытекающих из анализа данных.

**2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК-2. Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач	<p>ИД-1<sub>ОПК-2</sub> Знает современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе содержание интеллектуальных информационно-аналитических систем</p> <p>ИД-2<sub>ОПК-2</sub> Умеет применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач</p> <p>ИД-3<sub>ОПК-2</sub> Владеет навыками использования современной техники и методик сбора данных, продвинутых методов их обработки и анализа, в том числе применения интеллектуальных информационно-аналитических систем, при решении управленческих и исследовательских задач</p>

**3. Содержание дисциплины**

- 1 Статистика производства и обращения продукции и услуг
- 2 Статистика численности работников и использования рабочего времени
- 3 Статистика производительности труда
- 4 Статистика оплаты труда

- 5 Статистика основных фондов
- 6 Статистика оборотных фондов
- 7 Статистика издержек производства и обращения
- 8 Статистика финансов предприятий
- 9 Статистические методы и модели в прогнозировании