

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

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

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

Задачи изучения 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 и индикаторы их достижения

2.1 Общепрофессиональные компетенции 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-1ОПК-2 Знает современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе содержание интеллектуальных информационно-аналитических систем</p> <p>ИД-2ОПК-2 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-3ОПК-2 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

Статистика производства и обращения продукции и услуг. Статистика численности работников и использования рабочего времени. Статистика производительности труда. Статистика оплаты труда. Статистика основных фондов. Статистика оборотных фондов. Статистика издержек производства и обращения. Статистика финансов предприятий. Статистические методы и модели в прогнозировании.