

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Карамышев Виктор Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 26.02.2025 16:01:17  
Уникальный программный ключ: а69eb4eda2529afde6957b019c031b0323b88d88

## **Аннотация к рабочей программе дисциплины «Статистика»**

**по направлению 38.03.04 Государственное и муниципальное  
управление «Организация системы государственного и муниципального  
управления»**

### **Цель преподавания дисциплины**

Формирование у обучающихся основ теории и практики экономико-статистического исследования, овладение методами социально-экономического исследования, формирование практических навыков в области статистических расчетов, необходимых обучающимся по направлению государственного и муниципального управления.

### **Задачи изучения дисциплины**

Задачами освоения дисциплины «Статистика» является:

- развитие аппарата логического мышления и анализа, позволяющего оценить и изучить взаимосвязи между явлениями и процессами социального и экономического развития государства и общества;
- определение и изучение факторов, влияющих на социально-экономическое развитие государства и его отдельных территорий, оценка их воздействия на развитие отдельных явлений и процессов;
- приобретение знаний и навыков для исследования и интерпретации изменения тех или иных явлений общественной жизни;
- воспитание средствами статистики культуры личности, понимания значимости статистики для выявления статистических закономерностей на базе обобщающих характеристик, методики анализа изменений показателей в динамике.

### **Индикаторы компетенций, формируемые в результате освоения дисциплины**

УК-1.2 Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи

ПК-3.3 Оценивает экономические, социальные, политические условия и последствия реализации государственных (муниципальных) программ

ПК-4.1 Определяет источники информации для осуществления процедуры отбора необходимых для анализа показателей финансовой и хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов, методы сбора информации и способы ее обработки

ПК-4.2 Применяет инструменты, методы и технологии экономического анализа при проведении анализа финансово-хозяйственной деятельности

хозяйствующих субъектов государственного и муниципального сектора

### **Разделы дисциплины**

- 1.Предмет, метод, задачи и организация статистики
- 2.Абсолютные и относительные статистические величины
- 3.Средние статистические величины и показатели вариации
- 4.Ряды динамики
- 5.Корреляционный анализ
- 6.Индексы

