

Наименование учебной дисциплины:
«Статистические методы анализа данных»

Код и наименование специальности	1-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий
Курс обучения	4
Семестр обучения	7
Количество аудиторных часов:	42
Лекции	22
Семинарские занятия	-
Практические занятия	20
Лабораторные занятия	-
Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/ экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Использовать модели, методы и инструментальные среды для статистического анализа на всех этапах обработки данных.
Краткое содержание учебной дисциплины: Первичная обработка статистических данных. Числовые характеристики вариационных рядов. Ряды динамики. Корреляционный анализ. Регрессионный анализ. Дисперсионный анализ.	