

АННОТАЦИЯ

«Статистика»

Ожидаемые результаты	Учебная дисциплина обеспечивает овладение следующими компетенциями: ОПК-7 (способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности); ПК-10 (владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления).
Содержание курса	Основные понятия теории статистики. Методы сбора и обработки статистической информации. Средние величины и способы их расчета. Показатели вариации и их свойства. Статистические взаимосвязи и методы их оценки. Аналитические показатели оценки степени тесноты статистических взаимосвязей. Оценка статистических взаимосвязей между качественными признаками. Построение и анализ уравнений регрессии. Анализ динамических рядов. Построение и анализ уравнений тренда. Прогнозирование на основе динамических рядов. Индексный метод в статистике.
Промежуточная аттестация	Экзамен