

## **МЕТОДЫ ПРИКЛАДНОЙ СТАТИСТИКИ ДЛЯ СОЦИОЛОГОВ**

Дисциплина «Методы прикладной статистики для социологов» является дисциплиной подготовки студентов по направлению 39.03.01 «Социология» (общий профиль).

Содержание дисциплины: Предмет, метод и задания прикладных методов статистики как науки. Статистические наблюдения. Сводка и группировка статистических данных. Абсолютные и относительные статистические показатели. Метод средних величин и вариационный анализ. Индексный анализ. Анализ рядов динамики. Статистические методы моделирования связи социально-экономических явлений и процессов. Статистика населения. Статистика рынка труда. Статистика национального богатства. Исчисление показателей продукции основных отраслей экономики. Статистика издержек производства. Система статистических показателей финансовой деятельности предприятий и организации. Понятие, содержание и общие принципы построения системы национальных счетов. Система макроэкономических показателей и методы их определения. Статистика государственных финансов и налогов. Статистические показатели денежного обращения, инфляции, цен.

Длительность изучения: один семестр