

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Дисциплина «Социально-экономическая статистика» является дисциплиной подготовки студентов по направлению 39.03.01 «Социология».

Основной целью освоения дисциплины «Социально-экономическая статистика» является формирование у студентов знаний о принципах применения математико-статистических методов для изучения экономических процессов и систем в стране и мире.

Содержание дисциплины:

1. Предмет, метод и задачи статистики как науки;
 2. Статистическое наблюдение;
 3. Сводка и группировка статистических данных;
 4. Абсолютные и относительные статистические показатели;
 5. Метод средних величин и вариационный анализ;
 6. Индексный анализ;
 7. Анализ рядов динамики;
 8. Статистические методы моделирования связи социально-экономических явлений и процессов;
 9. Статистика населения;
 10. Статистика рынка труда;
 11. Статистика национального богатства;
 12. Исчисление показателей продукции основных отраслей экономики;
 13. Статистика издержек производства;
 14. Система статистических показателей финансовой деятельности предприятий и организации;
 15. Понятие, содержание и общие принципы построения системы национальных счетов;
 16. Система макроэкономических показателей и методы их определения;
 17. Статистика государственных финансов и налогов;
 18. Статистические показатели денежного обращения, инфляции, цен.
- Длительность изучения: два семестра.