

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Информационно-коммуникационные технологии и анализ данных»

Направление подготовки/специальность 41.03.05 Международные отношения

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы

Цель дисциплины:

Выработать способность разрешения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной культуры с применением информационно-коммуникационных технологий, с учетом современных требований информационной безопасности.

Задачи дисциплины:

- 1) дать общее представление о современном состоянии и основных направлениях развития современных информационных технологий в гуманитарном образовании;
- 2) обучение основам современной методологии прикладной статистики;
- 3) формулировка, анализ и интерпретация конкретных задач социологического исследования;
- 4) автоматизации решения конкретных задач социологического исследования с использованием программных средств общего назначения, а также средств интеграции с внешними информационными системами;
- 5) применение информационных ресурсов сети Интернет и информационно-коммуникационных технологий в разрешении задач социологических исследований.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Информационно-коммуникационные технологии и анализ данных» относится к обязательной части Б1.О.10, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: УК-1

Основные разделы дисциплины: Статистические и математические методы в социологии, Представление данных, Таблицы сопряженности, Визуализация данных, Описательная статистика, Исследовательский анализ данных

Курсовые работы: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор Белопольская Т.Н.