

**АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины  
«Б1.О.17 Современные компьютерные технологии в анализе социологической информации»**

**Направление подготовки/специальность**

39.03.01 Социология

**Объем трудоемкости:** 3 з.е.

**Цель дисциплины:** формирование у студентов фундамента современной информационной культуры; обеспечение устойчивых навыков работы на персональном компьютере с использованием современных информационных технологий в социальной сфере деятельности; обучение студентов основам современной методологии использования компьютерных информационных технологий и практической реализации их основных элементов с использованием ПК и программных продуктов общего и специального назначения.

**Задачи дисциплины:**

- определить значение статистических и математических методов в решении определенных социальных задач;
- самостоятельное формирование студентами профессиональных задач и использование статистических и математических методов для их разрешения;
- формирование навыков использования компьютера в качестве инструмента для разрешения профессиональных задач с использованием стандартного и специального программного обеспечения, а также с использованием удаленного доступа;
- формирование способности самостоятельно формулировать цели, ставить конкретные задачи научных исследований в различных областях социологии и решать их с помощью современных исследовательских методов с использованием новейшего отечественного и зарубежного опыта и с применением современной аппаратуры, оборудования, информационных технологий;
- формирование способности участвовать в составлении и оформлении профессиональной научно-технической документации, научных отчетов, представлять результаты социологических исследований с учетом особенностей потенциальной аудитории.

**Место дисциплины в структуре ООП ВО**

Дисциплина «Современные компьютерные технологии в анализе социологической информации» относится к обязательной части, 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: ОПК-1.

**Основные разделы дисциплины:**

Современные тенденции в развитии информационных технологий; Технические и программные средства реализации информационных технологий в социологии; Информационные технологии документационного обеспечения; Технологии обработки информации, решение задач в электронных таблицах; Информационные технологии презентационной графики; Информационно- поисковые системы; Основы поиска и анализа социологической информации в сети Интернет; Методика on-line опросов; Способы анализа контента социальных сетей.

**Курсовые работы:** не предусмотрены

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет

Автор: канд. социол. наук, доцент кафедры социологии Донцова М.В.