

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.ДВ.3.1 Применение информационных технологий в анализе количественных данных

по направлению подготовки: 39.03.01 Социология

по профилю «Экономическая социология»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ГМУС

Кафедра-разработчик рабочей программы: ГМУС

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Применение информационных технологий в анализе количественных данных» являются:

- а) формирование знаний о возможностях применения информационных технологий в анализе количественных данных социологических исследований;
- б) изучение и практическое освоение информационных технологий, применяемых для статистического анализа количественных данных;
- в) обучение технологиям проведения статистического анализа количественных данных социологических исследований.

2. Содержание дисциплины «Применение информационных технологий в анализе количественных данных»:

Возможности количественных методов в получении социологических данных.

Подготовка количественных данных социологических исследований к анализу с помощью информационных технологий.

Анализ количественных данных социологических исследований с применением современных информационных технологий

3. В результате освоения дисциплины «Применение информационных технологий в анализе количественных данных» обучающийся должен:

1) Знать:

- а) возможности информационных технологий в анализе количественных данных социологических исследований;
- б) основные технологии проведения статистического анализа количественных данных социологических исследований;
- в) содержание основных этапов анализа количественных данных социологических исследований с применением информационных технологий.

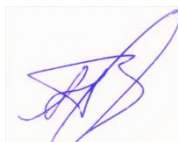
2) Уметь:

- а) обрабатывать количественные данные, полученные в ходе социологических исследований, с применением информационных технологий;
- б) квалифицированно анализировать с применением информационных технологий эмпирические данные, полученные в ходе социологических исследований.

3) Владеть:

- а) навыками получения социологической информации из различных источников;
- б) навыками самостоятельного анализа количественных данных с применением информационных технологий.

Зав. кафедрой ГМУС



А.Р. Тузиков