

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)/ ПРАКТИКИ

ФТД.01 Практикум обработки эмпирических данных *наименование дисциплины (модуля)/ практики*

Автор: канд. соц. наук, доцент кафедры философии и социологии Одинцов А.В.

Код и наименование направления подготовки: 39.03.01 Социология

Профиль: Социальная структура, социальные институты и процессы

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Цель освоения дисциплины:

Способность использовать знание методов и теории социальных и гуманитарных наук в аналитической работе, консультировании и экспертизе в рамках производственно-прикладных исследований

План курса:

Тема 1 Основные социологические практики анализа данных. Первичное измерение, шкалирование и кодирование данных.

Категории эмпирической и математической исследовательских моделей. Переменная и ее характеристики. Представление о шкалировании в социологии. Основные типы шкал. Взаимосвязь шкалы и инструментария исследования. База данных исследования и формы ее хранения

Кодирование данных в базе данных исследования. Массовые и другие количественные социологические исследования – их представление и хранение в основных программных оболочках (MS Excel, IBM SPSS). Неформализованные опросные методики и другие качественные исследования – их кодировка, подготовка к обработке, автоматизированная обработка (MS Excel, IBM SPSS, QDA MINER LITE). Социологическое наблюдение и эксперимент – ведение журнала наблюдений, его кодировка, проблема «остаточных категорий» и их кодировки.

Тема 2 Кодирование, обработка и анализ данных количественных социологических исследований

Создание шаблона кодирования информации. Кодирование номинальных, числовых и порядковых (ранговых) шкал в виде переменных. Формат и размер переменных в основных программных оболочках (MS Excel, IBM SPSS).

Представление о случае исследования. Особенности кодирования множественных ответов. Особенности кодирования и обработки открытых вариантов ответов и открытых ответов.

Основные элементы обработки данных в оболочке IBM SPSS. Основные линейные распределения, медиана и среднее значение переменной. Перекрестные таблицы данных. Работа с множественным ответом. Система фильтров и логических формул отбора данных в IBM SPSS. Поиск латентных переменных.

Тема 3 Кодирование, обработка и анализ данных качественных социологических исследований

Определение и дополнение категориального ряда при анализе качественных социологических исследований (на примере глубинного интервьюирования). Базовые представления о методах анализа качественных данных (контент-анализ, фрейм-анализ и дискурс-анализ).

Основные этапы обработки качественных данных: создание инструментария анализа, формирование шаблона ввода данных, первичное кодирование (стенографирование), перевод качественных переменных в числовые, обработка числовых переменных, анализ полученных результатов

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

В ходе реализации дисциплины используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся: опрос, тестирование, ситуационная задача

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета методом выполнения практических контрольных заданий.

Основная литература:

1. Климантова Г.И. Методология и методы социологического исследования [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ Климантова Г.И., Черняк Е.М., Щегорцов А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 256 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24752>