

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Анализ эмпирических данных в SPSS

39.03.01 Социология

Социология

7 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: Сформировать у студентов представления о статистических методах обработки данных социологических исследований, а также сформировать навыки работы в программе SPSS на основе конкретных эмпирических данных.

Задачи:

- Ознакомить студентов с теоретическими основами обработки и анализа социологической информации
- Научить студентов созданию и преобразованию файлов данных в пакете SPSS
- Сформировать знания и навыки работы с описательными статистиками данных в SPSS
- Научить студентов наглядному представлению статистических данных в SPSS
- Дать представление об анализе сложных взаимосвязей в SPSS

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Анализ эмпирических данных в SPSS» относится к дисциплинам по выбору.

Пререквизиты дисциплины: «Методология и методы социологического исследования», «Социальная статистика», «Качественные и количественные методы в социологии».

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
ОПК-1	частичное	знать: принципы, нормы, действие которых призвано обеспечить функционирование общества в условиях межкультурного разнообразия общества, толерантные взаимоотношения между людьми, обществом и государством, социальную специфику развития общества, закономерности становления и развития социальных систем, общностей, групп, личностей; уметь: проявлять свои личностные качества, способствующие социальной адаптации и социальной мобильности в условиях межкультурного разнообразия общества, культуре гражданственности, толерантности, способности к конструктивному диалогу, применять методы политической науки для анализа современных политических процессов в России и мире, значимых для развития межкультурного диалога;

		<p>владеть: навыками артикуляции личностной гражданской позиции в условиях межкультурного разнообразия общества;</p> <p>навыками выстраивать диалог с представителями различных этносов, культур и конфессий.</p>
ОПК-3	частичное	<p>знать основные этапы развития методологических подходов к организации и проведению социологических исследований, основы и закономерности функционирования социологии;</p> <p>уметь: разрабатывать программу социологического исследования, обосновывать выбор конкретных методов сбора и анализа информации;</p> <p>владеть: технологией разработки и использования моделей описания и прогнозирования социальных явлений на основе современных методик.</p>
ОПК-4	частичное	<p>знать принципы соотношения методологии и методов социологического исследования, основные методы сбора и анализа информации;</p> <p>уметь: анализировать полученную информацию, представлять результаты исследования;</p> <p>владеть: методами сбора, обработки и анализа социологической информации.</p>
ПК-1	частичное	<p>Знать: основы методологии научного анализа, тенденции развития проблематики и методологии научных исследований, основные теории общественного развития, основные методы сбора и анализа информации;</p> <p>Уметь: применять методы научного анализа в профессиональной деятельности, обосновывать выбор количественных и качественных методов сбора и анализа информации, анализировать процессы и явления, происходящие в обществе;</p> <p>Владеть: качественными и количественными методами социологических исследований, навыками целостного подхода к анализу проблем общества, современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления,</p>

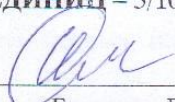
4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

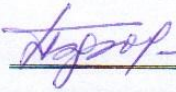
1. Структура эмпирического социологического исследования. Общий обзор методов обработки и анализа социологической информации.
2. SPSS для Windows, общая характеристика пакета, история развития, преимущества и недостатки.
3. Единый архив данных социологических исследований.
4. Создание файлов данных в SPSS
5. Работа с данными в SPSS
6. Преобразование данных в SPSS
7. Исследование частот

8. Изучение взаимозависимостей между социальными характеристиками (таблицы сопряженности и меры ассоциации)
9. Анализ множественных ответов
10. Графические возможности SPSS
11. Работа с мобильными таблицами SPSS
12. Регрессионный анализ
13. Факторный анализ
14. Кластерный анализ


5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – Зачёт

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 3/108

Составитель: Д.И.Петросян 

Заведующий кафедрой социологии Баранова Л.М. 

Председатель

учебно-методической комиссии направления 39.03.01 Социология: Баранова Л.М. 

Директор ГумИ Е.М. Петровичева 

Дата: 29.08.2019

Печать института

