

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Направление подготовки: 39.03.01 « Социология» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Социология управления

Форма обучения: Очно-заочная

1. Наименование дисциплины - «Анализ данных в социологии»

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель освоения дисциплины:

обучение бакалавров практическому использованию методов анализа социологических данных, являющихся наиболее эффективными при изучении общественного мнения.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
- способностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы с беспристрастностью и научной объективностью (ОПК-3);
- способностью использовать основные положения и методы гуманитарных и социально-экономических наук при решении профессиональных задач (ОПК-4);
- способностью применять в профессиональной деятельности базовые и профессионально-профилированные знания и навыки по основам социологической теории и методам социологического исследования (ОПК-5);
- способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования (ОПК-6).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Наименование компетенции	Планируемые результаты обучения
--------------------------	---------------------------------

<p>способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);</p>	<p>знать: Основные методы работы с различными источниками информации</p> <p>уметь: Организовать самостоятельную работу с различными источниками информации Анализировать различные источники информации и делать логичные выводы из них</p> <p>владеть: Навыками организации самостоятельной работы с учебными материалами</p>
<p>способностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы с беспристрастностью и научной объективностью (ОПК-3)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Основные процессы происходящие в обществе • Основные законы определяющие развитие общества <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Применить знания о законах развития общества к исследованию социально-политических процессов • Описывать процессы и явления происходящие в обществе и делать из них выводы <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Методами анализа причинно-следственных связей социально-политических процессов и явлений
<p>способностью использовать основные положения и методы гуманитарных и социально-экономических наук при решении профессиональных задач (ОПК-4)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные положение и методы социальных и гуманитарных наук <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • анализировать процессы и проблемы общества • Определять какие проблемы социально-значимые и находить методы их решения <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Методами и инструментами

<p>способностью применять в профессиональной деятельности базовые и профессионально-профилированные знания и навыки по основам социологической теории и методам социологического исследования (ОПК-5);</p>	<p>изучения социально-значимых проблем общества</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Основные методы прикладных исследований в социологии; • Методологию применения методов социологических исследований <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Использовать методы инструменты и инструменты всестороннего изучения общества и социальных проблем • Анализировать результаты применения различных методов исследования общества и социальных проблем <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Различными инструментами изучения общества и общественных проблем
<p>способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования (ОПК-6)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные положение и методы естественнонаучных дисциплин • Методы математического анализа и моделирования <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • анализировать процессы и проблемы своей профессиональной деятельности • применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Методами и инструментами математического анализа • Методами и инструментами теоретического моделирования и экспериментального исследования

Указание места дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.Б.22 «анализ данных в социологии» относится к Базовой части блока 1 основных дисциплин и изучается во 3 семестре второго курса.

Освоению дисциплины «анализ данных в социологии» предшествует изучение таких дисциплин как «Введение в специальность», «Общая Социология».

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов

Объем дисциплины в зачетных единицах составляет - 4 з.е. (144 академических часа).

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Темы (разделы) дисциплины
1	Основные понятия анализа социологических данных. Одномерный анализ.
2	Анализ статистических взаимосвязей.
3	Регрессионный анализ. Использование моделей множественной регрессии для анализа социологических данных
4	Методы многомерного статистического анализа.
5	Методы выборочного исследования. Виды случайных выборок. Территориальная выборка.
6	Методы анализа информации неколичественных исследований.
	Форма промежуточной аттестации: экзамен