

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра статистики и эконометрики

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.Б.14 Социальная статистика»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

39.03.01 Социология

(код и наименование направления подготовки)

Социологическая теория и социальная практика

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора 2022

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.Б.14 Социальная статистика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра статистики и эконометрики

наименование кафедры

протокол № 14 от "07" 02 2022 г.

Заведующий кафедрой

Кафедра статистики и эконометрики

наименование кафедры

подпись

В.Н. Афанасьев

расшифровка подписи

Исполнители:

профессор

должность

подпись

Т.Н. Ларина

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

39.03.01 Социология

код наименование

личная подпись

расшифровка подписи

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки

личная подпись

Н.Н. Бигалиева

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

Н.А. Точилина

расшифровка подписи

№ регистрации

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

овладение теоретическими знаниями и практическими навыками в области статистического анализа различных сфер жизни общества, комплексного статистического исследования объектов социальной инфраструктуры.

Задачи:

- 1) знакомство с основными теоретическими положениями социальной статистики;
- 2) приобретение опыта применения методов получения, систематизации и анализа статистической информации о развитии общественной жизни и социальной инфраструктуры;
- 3) закрепление навыков анализа статистических закономерностей развития общественной жизни и социальной инфраструктуры.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.10 Математика, Б1.Д.Б.11 Основы экономики и финансовой грамотности*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.24 Демография*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ОПК-1 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-1-В-1 Критически воспринимает, обобщает, анализирует и систематизирует профессиональную информацию с помощью современных информационных технологий ОПК-1-В-2 Решает стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	Знать: основные понятия, концепции, методы количественной оценки, обобщения и систематизации, связанные с исследованием общественных процессов Уметь: решать стандартные задачи по сбору, обобщению, систематизации и анализу массовых данных, характеризующих социальные процессы Владеть: Навыками сбора, обобщения, систематизации и анализа массовых данных, характеризующих социальные процессы

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 академических часа).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	4 семестр	всего
Общая трудоёмкость	144	144
Контактная работа:	50,25	50,25
Лекции (Л)	34	34
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: - выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ); - выполнение расчетно-графического задания (РГЗ); - написание реферата (Р); - написание эссе (Э); - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); - подготовка к практическим занятиям; - подготовка к коллоквиумам; - подготовка к рубежному контролю и т.п.)	93,75	93,75
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	зачет	

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Социальная статистика как отрасль статистической науки и практики	6	2	-		4
2	Методы измерения и анализа социальной информации	30	10	4		16
3	Статистика населения, уровня и качества жизни	32	10	4		18
4	Статистика социальной инфраструктуры	28	8	4		16
5	Моральная статистика. Статистика правонарушений	24	2	2		20
6	Статистика политической и общественной жизни	24	2	2		20
	Итого:	144	34	16		94
	Всего:	144	34	16		94

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1. Социальная статистика как отрасль статистической науки и практики

Сущность социальной статистики и ее предмет. Особенности объектов социальной статистики. Система показателей социальной статистики. Методы, применяемые в социальной статистике. Основные функции социальной статистики. Информационная база социальной статистики. Основные разделы социальной статистики.

Раздел 2. Методы измерения и анализа социальной информации

Статистическое наблюдение. Виды статистического наблюдения, используемые в социальной статистике. Понятие признака и статистического показателя. Понятие средней величины в статистике. Виды средних величин. Статистические методы анализа вариации массовых явлений. Статистические методы анализа динамики и структуры. Задачи использования выборочного метода в социальной статистике. Основные характеристики генеральной и выборочной совокупностей. Основы выборки. Виды выборочного наблюдения. Неслучайные методы отбора в статистических исследованиях. Определение объема выборки. Шкалирование социальной информации. Понятие и методы анализа таблиц сопряженности.

Раздел 3. Статистика населения, уровня и качества жизни

Основные характеристики состава населения: демографические (пол, возраст), этнические, социально-экономические. Информационная база: переписи населения, микропереписи, выборочные обследования. Показатели размещения населения по территории страны. Естественное и механическое движение населения. Понятие домохозяйства, типология домохозяйств, анализ структуры семей и домохозяйств. Социальная структура населения, методы ее анализа.

Понятие уровня и качества жизни населения. Источники данных для изучения уровня жизни населения. Система показателей уровня жизни населения. Социальные нормативы в анализе уровня жизни. Международные подходы к оценке уровня и качества жизни (индекс человеческого развития).

Источники данных и задачи статистики при изучении доходов и потребления населением товаров и услуг. Система показателей доходов населения в статистике России. Баланс денежных доходов и расходов населения. Методы статистического изучения дифференциации населения по доходам. Методы измерения уровня бедности.

Понятие рынка труда, организация статистического наблюдения за занятостью и безработицей. Источники данных в статистике рынка труда. Показатели движения рабочей силы. Показатели производственного травматизма. Статистика трудовых конфликтов. Статистика оплаты труда и расходов организаций на рабочую силу.

Раздел 4. Статистика социальной инфраструктуры

Источники данных и статистические показатели здоровья населения (показатели заболеваемости, показатели самооценки здоровья населением). Показатели распространенности инвалидности. Показатели учреждений здравоохранения и медицинского обслуживания населения (доходы, расходы, связанные с медицинским обслуживанием; показатели обеспеченности населения медицинской помощью; показатели использования медицинских учреждений).

Источники информации об образовании населения. Показатели уровня образования населения. Классификации и системы показателей в статистике образования. Показатели, характеризующие систему обучения по каждой ступени (дошкольного, школьного, профессионального, послевузовского). Показатели соотношения обучения на различных ступенях обучения, их преемственности. Статистика бюджета времени, в том числе свободного времени населения: источники информации, статистические показатели. Статистические показатели потребления населением услуг культуры, искусства, туризма и спорта.

Задачи статистики жилищных условий и источники данных. Система статистических показателей жилищных условий: показатели жилищного фонда, его движения, реконструкции и благоустройства жилищного фонда, показатели обеспеченности населения жильем. Статистика развития бытового и транспортного обслуживания населения, услуг связи: задачи, источники информации, системы показателей. Статистика сферы обслуживания населения. Статистика рынка жилья.

Раздел 5. Моральная статистика. Статистика правонарушений

Структура моральной статистики как раздела социальной статистики. Основные источники информации. Задачи изучения девиантного поведения. Позитивные и негативные отклонения, характеристика показателей позитивных сторон социальной нравственности. Статистика социальных аномалий. Показатели правонарушений. Статистика наркомании, проституции и самоубийств. Судебная статистика.

Раздел 6. Статистика политической и общественной жизни

Предмет статистики политической и общественной жизни. Источники статистических данных. Разделы статистики политической жизни. Основные показатели статистики политической и общественной жизни.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1, 2	2	Методы измерения и анализа социальной информации	4
3, 4	3	Статистика населения, уровня и качества жизни	4
5, 6	4	Статистика социальной инфраструктуры	4
7	5	Моральная статистика. Статистика правонарушений	2
8	6	Статистика политической и общественной жизни	2
		Итого:	16

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Мелкумов, Я. С. Социально-экономическая статистика: учебное пособие / Я.С. Мелкумов. — 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ИНФРА-М, 2020. - 186 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005424-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1092381>.
2. Теория статистики [Текст]: учеб. для вузов / под ред. Р. А. Шмойловой. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Финансы и статистика, 2004, 2005, 2007-2009. - 656 с.: ил. - Библиогр.: с. 583-654. - ISBN 5-279-02559-3.

5.2 Дополнительная литература

1. Климантова, Г. И. Методология и методы социологического исследования: учебник для бакалавров / Г. И. Климантова, Е. М. Черняк, А. А. Щегорцов. — 2-е изд., стер. — Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. - 256 с. - ISBN 978-5-394-03248-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1091826>.
2. Курс социально-экономической статистики [Текст]: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Статистика" / под ред. М. Г. Назарова. - 9-е изд., стер. - Москва: Омега - Л, 2011. - 1013 с. - ISBN 978-5-370-01396-6.
3. Практикум по социальной статистике [Текст]: учеб. пособие для вузов / под ред. И. И. Елисевой. - 2-е изд., перераб. - М.: Финансы и статистика, 2006. - 368 с. - Прил.: с. 360-365. - ISBN 5-279-02929-7.

5.3 Периодические издания

1. Вопросы статистики: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2022
2. Российский экономический журнал: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2022
3. Социологические исследования (Социс): журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2022.

5.4 Интернет-ресурсы

- 1 <http://www.gks.ru> - Федеральная служба государственной статистики России
- 2 <http://www.orenstat.ru> - Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Оренбургской области
3. <http://www.demoscope.ru> - Демоскоп weekly: еженедельник Института демографии им. А.Г. Вишневого НИУ ВШЭ.

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Операционная система Microsoft Windows
2. Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access)
3. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2022]. – Режим доступа в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\GarantClient\garant.exe
4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2022]. – Режим доступа к системе в сети ОГУ для установки системы: [\\fileserver1\CONSULT\cons.exe](http://fileserver1\CONSULT\cons.exe)
5. Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования - АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2011610456, правообладатель – Оренбургский государственный университет), режим доступа - <http://aist.osu.ru>
6. Программное обеспечение для статистических исследований STATISTICA for Windows v.6 Ru

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения практических занятий используется аудитория, оснащенная доской и специализированной мебелью.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.