Документ подписан плостой электронной подписью и высшего образования Российской Федерации Информация о владельце:
ФИО: Кандрашина Российской федеральное учреждение

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государств**выеще болобразования**

университет» «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 11.11.2025 14:36:37 Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

Институт Национальной и мировой экономики

Кафедра Статистики и эконометрики

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом Университета (протокол № $\underline{10}$ от $\underline{22}$ мая $\underline{2025}$ $\underline{\Gamma}$.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование дисциплины Б1.В.ДЭ.04.01 Социальная статистика

Основная профессиональная образовательная программа

01.03.05 Статистика программа Бизнес-

іма аналитика

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Актуализированная редакция рабочей программы дисциплины Б1.В.ДЭ.04.01 Социальная статистика, утвержденной Ученым советом Университета 30 мая 2024 г., протокол № 10, в составе основной профессиональной образовательной программы высшего образования — программы бакалавриата по направлению подготовки 01.03.05 Статистика, образовательная программа «Бизнес-аналитика».

Содержание (рабочая программа)

Стр.

- 1 Место дисциплины в структуре ОП
- 2 Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе
- 3 Объем и виды учебной работы
- 4 Содержание дисциплины
- 5 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины
- 6 Фонд оценочных средств по дисциплине

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина <u>Социальная</u> <u>статистика</u> входит в часть, формируемая участниками образовательных отношений (дисциплина по выбору) блока Б1.Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Консультационный проект, Статистические базы открытых данных, Методы выборочных обследований, Социально-экономическая статистика, Общая теория статистики, Микроэкономическая статистика

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины <u>Социальная</u> <u>статистика</u> в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1 - Способен формировать входные и выходные массивы статистической информации, рассчитывать агрегированные и производные статистические показатели и использовать их при подготовке аналитических материалов

Планируемые	Планируемые результ	Планируемые результаты обучения по дисциплине				
результаты обучения						
по программе						
ПК-1	ПК-1.1: Знать:	ПК-1.2: Уметь:	ПК-1.3: Владеть (иметь навыки):			
	методические	формировать входные и	навыками интерпретации			
	подходы к подбору	выходные массивы	полученных результатов			
	исходных	статистической	статистических расчетов			
	статистических	информации для	для подготовки			
	данных для	решения поставленных	информационно-			
	осуществления	задач исследования	аналитических			
	расчетов		материалов			
	агрегированных и					
	производных					
	показателей					

3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

Очная форма обучения

Decree a surveil see of medicary a	Всего час/ з.е.
Виды учебной работы	Сем 6
Контактная работа, в том числе:	36.15/1
Занятия лекционного типа	18/0.5
Занятия семинарского типа	18/0.5
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.15/0
Самостоятельная работа:	17.85/0.5
Промежуточная аттестация	18/0.5
Вид промежуточной аттестации:	
Зачет	Зач
Общая трудоемкость (объем части образовательной	
программы): Часы	72
Зачетные единицы	2

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий:

Тематический план дисциплины Социальная статистика представлен в таблице.

Разделы, темы дисциплины и виды занятий

Очная форма обучения

			Контактная работа			Я	Планируемые
No m/m	Наименование темы (раздела) дисциплины	ии	Занятия семинарского типа	Ь	d	ятельна ота	результаты обучения в соотношении с
№ п/п		Лекции	Практич. занятия	ИКР	ГКР	Самостоятельная работа	результатами обучения по образовательной программе
1.	Методология социальной статистики	8	8			9	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК -1.3
2.	Отрасли социальной статистики	10	10			8.85	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК -1.3
	Контроль	18					
	Итого	18	18	0.15		17.85	

4.2 Содержание разделов и тем

4.2.1 Контактная работа

Тематика занятий лекционного типа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид занятия лекционного типа*	Тематика занятия лекционного типа
1.	Методология социальной	лекция	Предмет и методы социальной статистики.
	статистики	лекция	Задачи и система показателей социальной статистики.
		лекция	Методы наблюдения, измерения и анализа социальной информации
		лекция	Информационная база построения системы показателей социальной статистики
2.	Отрасли социальной	лекция	Статистика населения
	статистики	лекция	Статистика доходов, расходов и потребления населения
		лекция	Статистика образования и здоровья населения
		лекция	Статистика рынка жилья
		лекция	Статистика уровня жизни населения

^{*}лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся

Тематика занятий семинарского типа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид занятия семинарского типа**	Тематика занятия семинарского типа	
1.	Методология социальной	практическое занятие	Предмет и методы социальной статистики.	
статистики		практическое занятие	Задачи и система показателей социальной статистики.	

		практическое занятие	Методы наблюдения, измерения и анализа социальной информации
		практическое занятие	Информационная база построения системы показателей социальной статистики
2.	Отрасли социальной	практическое занятие	Статистика населения
	статистики	практическое занятие	Статистика доходов, расходов и потребления населения
		практическое занятие	Статистика образования и здоровья населения
		практическое занятие	Статистика рынка жилья
		практическое занятие	Статистика уровня жизни населения

^{**} семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия

Иная контактная работа

При проведении учебных занятий СГЭУ обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая при необходимости проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин (модулей) в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых организацией, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей).

Формы и методы проведения иной контактной работы приведены в Методических указаниях по основной профессиональной образовательной программе.

4.2.2 Самостоятельная работа

	Suntocionicionium Suotiu	
№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид самостоятельной работы ***
1.	Методология социальной статистики	изучение литературывыполнение домашних заданийтестирование
2.	Отрасли социальной статистики	изучение литературывыполнение домашних заданийтестирование

^{***} самостоятельная работа в семестре, написание курсовых работ, докладов, выполнение контрольных работ

5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Литература:

Основная литература

1. Бычкова, С. Г. Социальная статистика : учебник для академического бакалавриата / С. Г. Бычкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 864 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3745-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/508141

Дополнительная литература

1. Бычкова, С. Г. Социальная статистика. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / С. Г. Бычкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 524 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3774-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/507920

- 1. Елисеева И.И. под ред. Статистика: Учебник для вузов. Санкт-Петербург: Питер 2016 г.— 368 с. Электронное издание. ISBN 978-5-496-02246 http://ibooks.ru/product.php?productid=21716
- 2. К.Э.Плохотников, С.В.Колков. Статистика. Учебное пособие. Рекомендовано УМО. М., Флинта, 2012. http://ibooks.ru/reading.php?productid=27070
- 3. Кокрен У. Методы выборочного исследования. М.: Статистика, 1976. 432 с.
- 4. Кулагина Г.Д. Статистика окружающей среды: Учеб. пособие. М.: Изд-во МНЭПУ, 1999. 104 с.
- 5. Кучмаева О. В. <u>Социальная статистика: учебное пособие</u> М. : ЕАОИ, 2012, 496 с. Электронное издание УМО http://ibooks.ru/product.php?productid=334367
- 6. Маличенко, И.П. и др. Социально-экономическая статистика с решением типовых задач [Текст] : Учебное пособие / Маличенко И.П. и др., Е. М. Бортник, О. Е. Лугинин ; Маличенко И.П., Бортник Е.М., Лугинин О.Е. Ростов н/Д : Феникс, 2010. 379с. ISBN 978-5-222-17379-4
- 7. Мухина И.А. Социально-экономическая статистика. М. : Флинта, 2011 г. 116 с. Электронное издание. УМО. ISBN 978-5-9765-1301-3 http://ibooks.ru/product.php?productid=25478
- 8. Мхитарян В.С. Статистика: учебник / Мхитарян В.С. МО. М.: Экономисть, 2005.
- 9. Практикум по социально-экономической статистике [Текст] : Учебно-методическое пособие / Назаров М.Г. УМО. М. : КНОРУС, 2009. 368с.. ISBN 978-5-390-00203-2
- 10. Рудакова Р. П., Букин Л. Л., Гаврилов В. И. <u>Статистика: Учебное пособие, 2-е изд.</u> СПб. : Питер, 2010, 288 с., Гриф УМО. http://ibooks.ru/product.php?productid=21794
- 11. Социально-экономическая статистика 2 изд. пер. и доп. Учебник для академического бакалавриата. УМО. Отв.ред. Ефимова М.Р. Юрайт, 2014.
- 12. Социально-экономическая статистика: [Текст] : учеб. пособие для вузов / науч. ред. О.Ф. Чистик. 7-е изд. Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2014. 280 с. URL: http://lms2.sseu.ru/pluginfile.php/61205/mod_resource/content/5/files/flippingbook.swf
- 13. Сошникова Л.А. и др. Многомерный статистический анализ в экономике: Учеб. пособие для вузов / Под ред. В.Н. Тамашевича. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 1999. 598 с.
- 14. Справочник по прикладной статистике: Пер. с англ. / Под ред. Э. Ллойда, У.М. Ледермана. М.: Финансы и статистика, 1990. Т. 1, 2.
- 15. Статистика: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. С. Мхитарян [и др.]; под ред. В. С. Мхитаряна. М.: Издательство Юрайт, 2016. УМО ВО 464 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-5584-2.
- 16. Статистика [Текст]: Учебник для бакалавров / Елисеева И.И. МО. М.: Юрайт, 2011. 565с. (Бакалавр. Углубленный курс). ISBN 978-5-9916-1412-2
- 17. Четыркин Е.М. Статистические методы прогнозирования. М.: Статистика, 1975. 184 с.

Периодические издания:

- 1. Журнал «Вопросы статистики» http://www.statbook.ru/ru/vopr/vopr.htm
- 2. Журнал «Вопросы экономики» http://www.vopreco.ru/index.html
- 3. Российский статистический ежегодник hhttp://www.gks.ru

5.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

- 1. Astra Linux Special Edition «Смоленск», «Орел»; РедОС; ОС "Альт Рабочая станция" 10; ОС "Альт Образование" 10
- 2. МойОфис Стандартный 2, МойОфис Образование, Р7-Офис Профессиональный, МойОфис Стандартный 3, МойОфис Профессиональный 3

5.3 Современные профессиональные базы данных, к которым обеспечивается доступ обучающихся

- 1. Профессиональная база данных «Информационные системы Министерства экономического развития Российской Федерации в сети Интернет» (Портал «Официальная Россия» http://www.gov.ru/)
- 2. Государственная система правовой информации «Официальный интернет-портал правовой информации» (http://pravo.gov.ru/)
- 3. Профессиональная база данных «Финансово-экономические показатели Российской Федерации» (Официальный сайт Министерства финансов РФ https://www.minfin.ru/ru/)
- 4. Профессиональная база данных «Официальная статистика» (Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики http://www.gks.ru/

5.4. Информационно-справочные системы, к которым обеспечивается доступ обучающихся

- 1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс»
- 2. Справочно-правовая система «ГАРАНТ-Максимум»

5.5. Специальные помещения

мультимедийный проектор Доска Экран Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьють ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Зиос СГЭУ Помещения для хранения и Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ	5.5. Специальные помещения	
Доска Экран Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для групповых и мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования	Учебные аудитории для проведения занятий	Комплекты ученической мебели
Учебные аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского гипа) Учебные аудитории для групповых и Небные аудитории для групповых и Индивидуальных консультаций Учебные аудитории для групповых и Индивидуальных консультаций Учебные аудитории для текущего контроля и Промежуточной аттестации Очебные аудитории для текущего контроля и Промещения для самостоятельной работы Очебные аудитории для текущего контроля и Промещения для хранения и Ариос СГЭУ Опромещения для хранения и Профилактического обслуживания Омплекты специализированной мебели для хранения оборудования	лекционного типа	Мультимедийный проектор
Учебные аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского гипа) Учебные аудитории для групповых и мидивидуальных консультаций Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Омещения для самостоятельной работы Помещения для хранения и профилактического обслуживания Комплекты ученической мебели мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования		Доска
Практических занятий (занятий семинарского гипа) Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания		Экран
Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания	Учебные аудитории для проведения	Комплекты ученической мебели
Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования	практических занятий (занятий семинарского	Мультимедийный проектор
Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования	типа)	Доска
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Помещения для хранения и хранения оборудования		Экран
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Помещения для хранения и хранения оборудования		Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и
мидивидуальных консультаций Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Томещения для хранения и Помещения для хранения и Томещения для хра		
Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и ЭЙОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания	Учебные аудитории для групповых и	Комплекты ученической мебели
Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания	индивидуальных консультаций	Мультимедийный проектор
Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Окран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания		Доска
Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования		Экран
Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Помещения для хранения и профилактического обслуживания		Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и
Промежуточной аттестации Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания		ЭИОС СГЭУ
Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания	Учебные аудитории для текущего контроля и	Комплекты ученической мебели
Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания	промежуточной аттестации	Мультимедийный проектор
Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания комплекты специализированной мебели для хранения оборудования		Доска
ЭИОС СГЭУ Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания хранения оборудования		Экран
Помещения для самостоятельной работы Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания комплекты специализированной мебели для хранения оборудования		Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и
Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания хранения оборудования		ЭИОС СГЭУ
Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания хранения оборудования	Помещения для самостоятельной работы	
Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования		Мультимедийный проектор
Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования		Доска
ЭИОС СГЭУ Помещения для хранения и профилактического обслуживания хранения оборудования		Экран
Помещения для хранения и Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования		
профилактического обслуживания хранения оборудования		ЭИОС СГЭУ
	Помещения для хранения и	<u> </u>
оборудования	профилактического обслуживания	хранения оборудования
	оборудования	

6. Фонд оценочных средств по дисциплине Социальная статистика:

6.1. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля	Отметить нужное знаком
Текущий контроль	Решение задач	«+» +
	Тестирование	+
Промежуточный контроль	Зачет	+

Порядок проведения мероприятий текущего и промежуточного контроля определяется Методическими указаниями по основной профессиональной образовательной программе высшего образования; Положением о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся по основным образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный экономический университет».

6.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1 - Способен формировать входные и выходные массивы статистической информации, рассчитывать агрегированные и производные статистические показатели и использовать их при подготовке аналитических материалов

Планируемые	Планируемые результаты обучения по дисциплине			
результаты обучения				
по программе				
	ПК-1.1: Знать:	ПК-1.2: Уметь:	ПК-1.3: Владеть (иметь	
			навыки):	
	методические	формировать входные и	навыками	
	подходы к подбору	выходные массивы	интерпретации	
	исходных	статистической	полученных результатов	
	статистических	информации для	статистических расчетов	
	данных для	решения поставленных	для подготовки	
	осуществления	задач исследования	информационно-	
	расчетов		аналитических	
	агрегированных и		материалов	
	производных			
	показателей			
Пороговый	специфику	контролировать	навыками обработки и	
	_	качество и	анализа	
	анализа	согласованность	результатов выборочных	
		1 2	обследований	
		выборочных		
		обследований		
Стандартный (в	_	анализировать	навыками контроля	
дополнение к		1 2	качества и	
пороговому)	выборки	обследований	согласованности	
			полученных результатов	
			выборочных	
T			обследований	
Повышенный (в	особенности	выявлять тенденции		
дополнение к	применения		формулирования	
пороговому,	выборочного метода в	экономических	выводов и рекомендаций	
стандартному)	реальных	показателей,		
	статистических	обосновывать		
	обследованиях	полученные выводы		
	социально-			

экономических	
процессов	

6.3. Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контролируемые планируемые	Вид контроля/используемые оценочные средства	
		результаты обучения в соотношении с результатами обучения по программе	Текущий	Промежуточный
1.	Методология социальной статистики	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3	Решение задач Тестирование	Зачет
2.	Отрасли социальной статистики	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3	Решение задач Тестирование	Зачет

6.4.Оценочные материалы для текущего контроля

Оценочные материалы текущей академической активности и текущего контроля размещены в ЭИОС СГЭУ https://lms2.sseu.ru/course/index.php?categoryid=955

Задания для тестирования по дисциплине для оценки сформированности компетенций

№ п/п	Задание	Ключ к заданию / Эталонный ответ
Ко	мпетенция – ПК-1 Способен формировать входни	ые и выходные массивы
ста	тистической информации, рассчитывать агрегир	ованные и производные
ста	тистические показатели и использовать их при	подготовке аналитических
	гериалов	
1	Показатель жизненности (Покровского), необходимый	В, Г
	для интерпретации полученных результатов	
	статистических расчетов, характеризует (более одного	
	варианта ответа):	
	а) уровень смертности населения;	
	б) интенсивность естественного движения населения;	
	в) характер воспроизводства населения;	
	г) соотношение рождаемости и смертности населения.	
2	Реальные доходы населения, необходимые для	б
	подготовки информационно-аналитических материалов	
	— это:	
	а) сумма всех доходов населения в денежной и	
	натуральной формах за вычетом обязательных платежей;	
	б) номинальные доходы, скорректированные на	
	изменение цен;	
	в) доходы населения в натуральной форме;	
	г) сумма первичных доходов и сальдо текущих	
	трансфертов.	
3	Стоимостная оценка потребительской корзины, а также	б
	обязательные платежи и сборы, необходимые для	
	подготовки информационно-аналитических материалов –	
	это:	
	а) номинальная заработная плата;	

	T-s	<u> </u>
	б) прожиточный минимум;	
	в) реальная заработная плата;	
	г) минимальный размер оплаты труда.	
4	Влияние возрастной структуры численности населения	В
	страны на изменение уровня образования, рассчитанного	
	с использованием статистических показателей,	
	оценивается:	
	а) индексом переменного состава;	
	б) индексом постоянного состава;	
	в) индексом структурных сдвигов;	
	г) индивидуальными индексами.	
5		, n
)	«Индекс здоровья», помогающий интерпретировать	В
	полученные результаты, рассчитывается по формуле:	
	а) число осмотренный * 100/ число всех работающих;	
	б) число осмотренных лиц * 1000/ число всех здоровых	
	лиц;	
	в) число здоровых лиц * 100/ число всех осмотренных;	
	г) число больных лиц *100/ число всех осмотренных.	
6	Обобщающий показатель характеристики жилищных	a
	условий населения – уровень обеспеченности населения	
	жильем, необходимый для подготовки информационно-	
	аналитических материалов, рассчитывается по формуле:	
	а) общая площадь наличного жилого	
	фонда/среднегодовая численность постоянного	
	1 -	
	населения;	
	б) средний размер квартиры/количество построенных	
	квартир;	
	в) ввод в действие индивидуальных жилых домов/общая	
	площадь введенных индивидуальных жилых домов;	
	г) количество построенных квартир/численность	
	постоянного населения.	
7	Индекс покупательной способности рубля,	Γ
	определяемый на основе массива статистической	
	информации — это величина, обратная:	
	а) индексу величины бедности;	
	б) индексу Джини;	
	в) индексу номинальных располагаемых доходов;	
	г) индексу потребительских цен.	
8	Коэффициент механического выбытия, рассчитанный с	отношением числа
٥	_ = =	
	использованием статистических показателей,	выбывших к среднегодовой
	определяется	численности населения
9	Прожиточный минимум, необходимый при подготовке	стоимостная оценка
	аналитических материалов – это	потребительской корзины, а
		также обязательные платежи
		и сборы
10	Функцией каких переменных является фонд заработной	фонд заработной платы
	платы, количественное значение которого сформировано	является функцией двух
	на основе массива статистических данных?	переменных:
		- уровня заработной платы;
		- затрат труда
11	Наиболее общее представление об образованности	
11		численность лиц, имеющих
	населения дают статистический показатели уровня	образование данной ступени
	образования, характеризующие	в расчете на 1000 человек
		населения
12	Медицинская статистика, в которой используют	с медициной, гигиеной,
	методические подходы к подбору исходных	санитарией и

	статистических данных – это отрасль статистики, изучающая вопросы, связанные	общественным здравоохранением
13	Для подготовки информационно-аналитических материалов можно рассчитать уровень благоустройства жилищного фонда, который оценивается	долей населенных пунктов, имеющих водопровод, канализацию, центральное отопление, горячее водоснабжение, газ в общей численности населенных пунктов
14	ВВП (или национальный доход) на душу населения, необходимый для анализа социально-экономической ситуации, находится	соотношением величины ВВП и среднегодовой численности населения, руб./чел.

Примеры практических задач

№	Ситуационные задачи	Ключ к заданию /				
п/п		Эталонный ответ				
	петенция – ПК-1 Способен формировать входн	ые и выходные массивы				
стат	истической информации, рассчитывать агрегир	ованные и производные				
стат	истические показатели и использовать их при	подготовке аналитических				
	ериалов					
1	Численность населения города на 1 января 2024г.	$H_{\pi} = 198,21$ тыс. чел.				
	составила 200 тыс. чел.; коэффициент рождаемости					
	8‰, коэффициент смертности 14‰; коэффициент					
	механического прироста 3‰.					
	На основе представленных статистических					
	показателей определите вероятную численность					
	населения города на 1 января 2027 г., которая позволит					
	разработать сценарии развития общественных явлений					
2	Определите, чему равен индекс реальной заработной	$I_{ m pea\pi.~3/\Pi} = 101,9\%$				
	платы, который получен на основе обработки массива					
	статистических данных, если средняя месячная					
	заработная плата работников возросла в отчетном					
	периоде по сравнению с базисным на 5%, а					
	покупательная способность рубля за этот период					
	уменьшилась на 3%					
3	После анализа статистической информации, выявлено,	Покупательная способность				
	что потребительские цены в отчётном периоде по	рубля снизилась на 23%				
	сравнению с базисным выросли на 30%. Как					
	изменилась покупательная способность рубля (с					
4	точностью до целых %)					
4	После проведенного анализа массива статистических	обеспеченность местами				
	данных получена следующая информация.	детей, посещающих дошкольные учреждения: 1,2				
	численность детей в возрасте 1-6 лет, посещающих					
	дошкольные учреждения — 4246 чел., число мест в					
	дошкольных учреждениях – 5110. Определить обобщающий показатель обеспеченности местами					
	детей, посещающих дошкольные учреждения					
5	После проведенного анализа массива статистических					
J	проведенного анализа массива статистических					

	данных получена следующая информация. В республике — 1552700 населения, число врачей составило 7275. Требуется рассчитать обеспеченность населения врачами на 10000 населения (точностью до 0,1)	На 10000 населения приходится 46,9 врача
6	После проведения анализа информации с применением цифрового эконометрического инструментария получено уравнение парной линейной регрессии Y = -4,52 + 0,011*X Y – стоимость однокомнатной квартиры, млн. руб. X – площадь однокомнатной квартиры, м ² Сформулировать экономические выводы оценок параметров уравнения парной линейной регрессии	Если площадь однокомнатной квартиры увеличится на 1 м ² , то ее стоимость увеличится в среднем на 0,11 млн. руб.
7	После проведенного анализа массива статистических данных получена следующая информация. Среднемесячная заработная плата в отчетном периоде составила 5450 руб., а в базисном - 5060 руб., индекс потребительских цен равнялся 112,8%. Чему равен индекс реальной заработной платы работников региона (с точностью до 0,1%)	индекс реальной заработной платы работников региона равен 95,5%

6.5. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

Фонд вопросов для проведения промежуточного контроля в форме зачета

Вопрос	Эталонный ответ		
Компетенция – ПК-1	Способен формировать входные и выходные массивы		
статистической информ	пации, рассчитывать агрегированные и производные		
статистические показате	ели и использовать их при подготовке аналитических		
материалов			
1. Что такое прожиточный	Прожиточный минимум – это стоимостная оценка		
минимум (показатель,	потребительской корзины, а также обязательные платежи и сборы		
необходимый для			
подготовки			
информационно-			
аналитических материалов			
социальной сферы)?			
2.Что такое	Это тот ассортимент товаров, который характеризует уровень		
потребительская корзина,	потребностей месячного употребления одного человека.		
которая определена на	В корзину входит набор необходимых продуктов и товаров для		
основе статистической	поддержания естественной жизнедеятельности человека.		
информации?	Рассчитывается для того, чтобы обозначить минимальную сумму,		
	которую необходимо платить человеку в виде зарплаты или		
2.2	определенных социальных пособий		
3.3а счет чего происходит	Общее абсолютное изменение фонда заработной платы		
общее абсолютное	происходит		
изменение фонда	а) за счет изменения затрат труда;		
заработной платы,	б) за счет изменения уровня заработной платы		
рассчитываемое с			
использованием			
статистических			
показателей?	D		
4.Что характеризует	Реальная начисленная заработная плата характеризует		
реальная начисленная	покупательную способность заработной платы в отчетном		

HONNO HO D ODGON O MONONOMON NON HO HOTTOGONTON ON TORONAL W
периоде в связи с изменением цен на потребительские товары и услуги по сравнению с базисным периодом
Реальные доходы характеризуют покупательную способность номинальных. Если цены на потребительские товары и услуги не изменяются, то динамика номинальных и реальных доходов совпадает.
Расходы населения определяются на основе суммы отдельных компонентов: - потребительские расходы; - расходы на оплату обязательных платежей и разнообразных взносов; - прочие расходы населения
Наиболее общее представление об образованности населения дают показатели уровня образования, характеризующие численность лиц, имеющих образование данной ступени в расчете на 1000 человек населения
Обобщающим показателем является численность студентов на 10000 чел. населения
Коэффициент младенческой смертности показывает число умерших в данном периоде детей в возрасте до одного года из числа родившихся живыми
Уровень благоустройства жилищного фонда оценивается долей населенных пунктов, имеющих водопровод, канализацию, центральное отопление, горячее водоснабжение, газ в общей численности населенных пунктов
К жилищному фонду относят совокупность всех жилых помещений, независимо от форм собственности, включая жилые дома, специальные дома, квартиры, служебные жилые помещения, иные жилые помещения в других строениях, пригодных для проживания
Основными поставщиками (разработчиками) административных данных, характеризующих миграционную ситуацию в стране, являются - ГУВМ МВД России - Пограничная служба ФСБ России - МИД России - Мид России - России

13. Что такое медианный	Медианный доход – показатель дохода, находящийся в середине	
доход населения,	ранжированного ряда распределения. Половина населения имеет	
рассчитанный после	доход ниже медианного, а вторая половина - выше	
обработки массива		
статистической		
информации?		
14. Что такое модальный	Модальный доход – уровень дохода, наиболее часто	
доход населения,	встречающийся среди населения	
рассчитанный после		
обработки массива		
статистической		
информации?		
15.С помощью какого	Отбор факторов в модель, характеризующую социально-	
статистико-	экономическую ситуацию, можно провести с использованием	
эконометрического	матрицы парных коэффициентов корреляции	
инструментария можно		
отобрать факторы в		
модель, характеризующую		
социально-		
экономическую		
ситуацию?		

6.6. Шкалы и критерии оценивания по формам текущего контроля и промежуточной аттестации

Шкала и критерии оценивания

	Критерии оценивания для мероприятий контроля с применением 2-х балльной системы	
«зачтено»	ПК-1	
«не зачтено»	Результаты обучения не сформированы на пороговом уровне	