Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: ФИО: Сыров Игорь Анатольевич

#### СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ

Должность: Дирекфе дерального государственного Бюджетного образовательного Дата подписания: 30.10.2023 12:25:28

УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Уникальный программный ключ: b683afe664d7e9f64175886cf9626af\${ФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Факультет Экономический Кафедра Экономической теории и анализа Рабочая программа дисциплины (модуля) Б1.В.14 Социально-экономическая статистика дисциплина часть, формируемая участниками образовательных отношений Направление 38.03.04 Государственное и муниципальное управление наименование направления код Программа Государственное и муниципальное управление Форма обучения Очная Для поступивших на обучение в 2023 г.

Разработчик (составитель)

старший преподаватель

Разуваева Е. Б.

ученая степень, должность, ФИО

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения
хомпетенций
2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы 3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)
4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)
5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)
6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем
6.3. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства
7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательног процесса по дисциплине (модулю)

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Формируемая	Код и наименование	Результаты обучения по
компетенция (с указанием	индикатора достижения	дисциплине (модулю)
кода)	компетенции	
ПК-3. Способен	ПК-3.1. Знает методы	Обучающийся должен:
обеспечивать регулирование	регулирования экономики,	знать методы
экономики, регионального	регионального развития,	регулирования экономики,
развития, деятельности	деятельности	регионального развития,
хозяйствующих субъектов и	хозяйствующих субъектов и	деятельности
предпринимательства	предпринимательства	хозяйствующих субъектов и
		предпринимательства
	ПК-3.2. Умеет обеспечивать	Обучающийся должен:
	регулирование экономики,	уметь обеспечивать
	регионального развития,	регулирование экономики,
	деятельности	регионального развития,
	хозяйствующих субъектов и	деятельности
	предпринимательства	хозяйствующих субъектов и
		предпринимательства
	ПК-3.3. Владеет навыками	Обучающийся должен:
	обеспечивания	владеть навыками
	регулирования экономики,	обеспечивания
	регионального развития,	регулирования экономики,
	деятельности	регионального развития,
	хозяйствующих субъектов и	деятельности
	предпринимательства	хозяйствующих субъектов и
		предпринимательства

#### 2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Цели изучения дисциплины:

социально-экономической статистики является способность собирать информацию и обеспечивать регулирование экономики

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, является дисциплиной по выбору

Дисциплина изучается на 4 курсе в 7 семестре

# 3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 5 зач. ед., 180 акад. ч.

Объем дисциплины	Всего часов Очная форма обучения
Общая трудоемкость дисциплины	180
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	24

практических (семинарских)	40
другие формы контактной работы (ФКР)	1,2
Учебных часов на контроль (включая часы подготовки):	34,8
экзамен	
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	80

Формы контроля	Семестры
экзамен	7

# 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

### 4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

No	Наименование раздела / темы	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)			
п/п	дисциплины		онтактная работа преподавателем	ıc	СР
		Лек	Пр/Сем	Лаб	
1	Статистическая оценка	17	33	0	42
	социально-экономического				
	развития страны				
1.1	Статистика населения	14	26	0	7
1.2	Статистика уровня жизни	1	2	0	7
	населения.				
1.3	Статистика рынка труда.	1	2	0	7
1.4	Макроэкономические показатели и система национальных счетов.	0	1	0	7
1.5	Статистика цен и инфляции	1	1	0	7
1.6	Статистика национального богатства.	0	1	0	7
2	Статистика финансов, кредита и	5	5	0	38
	страхования				
2.1	Статистика государственного бюджета.	0	0	0	6
2.2	Статистика налогов и налоговой системы.	1	1	0	6
2.3	Статистика денежного обращения и кредита.	1	1	0	7
2.4	Банковская и биржевая статистика.	1	1	0	7
2.5	Статистика страхования и страхового рынка.	1	1	0	6
2.6	Страхового рынка. Статистика финансов.	1	1	0	6
2.0	Итого	22	38	0	80
	111010	44	30	U	υυ

#### 4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Курс лекционных занятий

№	Наименование	Содержание
	раздела / темы	

	дисциплины	
1		енка социально-экономического развития страны
1.1	Статистика	Задачи статистики населения. Население как объект
111	населения	статистического наблюдения. Показатели динамики и
		размещения населения, его состава по различным признакам
		(половозрастному, национальному, средней
		продолжительности жизни и т.д.). Показатели статистики
		естественного движения населения. Особенности изучения
		миграции населения. Воспроизводство населения.
1.2	Статистика уровня	Социально-экономическое значение стат. изучения доходов и
	жизни населения.	потребления населения. Система показателей доходов,
		расходов и потребления: доходы, потребление, расходы
		домашних хозяйств на конечное потребление, фактическое
		потребление домашних хозяйств, сбережения. Статистические
		методы измерения неравенства и бедности. Статистика
		качества и условий жизни населения. Методология исчисления
		индексов развития человеческого потенциала.
1.3	Статистика рынка	Понятие трудовых ресурсов, трудоспособного, экономически
	труда.	активного и неактивного населения. Система показателей
		численности, движения и состава трудовых ресурсов по
		различным признакам (полу, возрасту, уровню образования,
		квалификации и т.д.). Методы определения перспективной
		численности населения и трудовых ресурсов; распределение
		трудовых ресурсов по территории страны и по отраслям
		народного хозяйства. Проблемы учета миграции в условиях
		рыночной экономики. Показатели занятости населения и
		безработицы. Рынок труда и его характеристика
1.5	Статистика цен и	Задачи статистики цен. Система показателей цен. Индексы
	инфляции	цен. Основные показатели, используемые для оценки и
		измерения инфляции
2		ов, кредита и страхования
2.2	Статистика налогов	Статистические методы изучения и анализа прямых и
	и налоговой	косвенных налогов. Методы изучения факторов, влияющих на
	системы.	налогообложение.
2.3	Статистика	Понятие и задачи статистики денежного обращения.
	денежного	Показатели денежного обращения, скорость обращения денег,
	обращения и	номинальная и реальная денежные массы, покупательная
	кредита.	способность национальной денежной единицы. Денежный
		мультипликатор. Статистические методы анализа и
		прогнозирования денежной массы денежного обращения.
		Статистика показателей и задачи статистики кредита.
		Показатели оборота. Применение статистических методов в
		анализе кредитных расчетов и кредитной задолженности.
		Методы исчисления процентных ставок. Расчет среднего
2.4	Банковская и	уровня процентной ставки. Понятие и задачи банковской статистики. Система основных
∠.4	биржевая	показателей банковской статистики. Система основных
	•	финансовых расчетов. Определение наращения суммы на
	статистика.	основе учетных процентных ставок. Биржевые цены и курсы.
		Котировка цен и курсов. Статистические методы анализа
		биржевых показателей.
2.5	Статистика	Понятие страхования и задачи статистики. Виды и объекты
2.5	Статистика	поплис стралования и задачи статистики. Виды и объекты

	страхования и	страхования. Расчет тарифных ставок. Нетто-ставка и брутто-
	•	
	страхового рынка.	ставка. Показатели личного страхования и методы их расчета.
2.6	Статистика	Финансы предприятий и организаций и задачи статистики.
	финансов.	Система показателей финансов предприятия и организаций.
		Объем, структура, динамика и закономерности формировании
		финансовых ресурсов. Собственный и заемный капитал.
		Показатели результатов финансовой деятельности
		предприятий: доходы, прибыль, рентабельность.
		Статистические показатели прибыли: балансовая прибыль,
		прибыль от реализации, прибыль от прочих операций, чистая
		прибыль. Их экономический смысл, составные элементы и
		методы расчета. Показатели распределения и использования
		прибыли. Экономическое содержание показателя
		рентабельности. Показатели общей рентабельности продукции
		и активов, методы их расчета.
		Показатели финансовой устойчивости предприятий.
		Коэффициенты ликвидности, покрытия, коэффициент
		привлечения активов и показатели скорости оборачиваемости
		активов.

#### Курс практических/семинарских занятий

№	Наименование раздела /	Содержание
	темы дисциплины	
1	Статистическая оценка со	циально-экономического развития страны
1.1	Статистика населения	Расчет показателей динамики и размещения населения,
		его состава по различным признакам (половозрастному,
		национальному, средней продолжительности жизни и
		т.д.). Расчет показателей статистики естественного
		движения населения, миграции населения.
1.2	Статистика уровня жизни	Расчет системы показателей доходов, расходов и
	населения.	потребления: доходы, потребление, расходы домашних
		хозяйств на конечное потребление, фактическое
		потребление домашних хозяйств, сбережения.
		Статистические методы измерения неравенства и
		бедности.
1.3	Статистика рынка труда.	Расчет системы показателей численности, движения и
		состава трудовых ресурсов по различным признакам
		(полу, возрасту, уровню образования, квалификации и
		т.д.). Методы определения перспективной численности
		населения и трудовых ресурсов; распределение
		трудовых ресурсов по территории страны и по отраслям
		народного хозяйства.
1.4	Макроэкономические	Расчет основных макроэкономических показателей:
	показатели и система	валовой внутренний продукт, валовой национальный
	национальных счетов.	продукт, национальный доход. Методика определения
		валового выпуска и валовой добавленной стоимости,
		особенности их расчета. Составление основных
		национальных счетов: счет производства, счет капитала,
		счет образования первичных доходов и т.дПостроения
		межотраслевого баланса по методологии системы
		национальных счетов.

1.5	Статистика пен и	Расчет показателей цен. Индексы цен. Основные
1.3	Статистика цен и инфляции	показатели, используемые для оценки и измерения
	инрикцфни	инфляции
1.6	Статиотика намионали напа	Расчет системы показателей объема, состава, структуры
1.0	Статистика национального богатства.	
	обгатства.	и динамики национального богатства. Статистика
		основных фондов страны: показатели динамики,
		состояния, воспроизводства и эффективности
		использования основных фондов. Расчет показателей
		объема, состава, динамики и использования
		производственных оборотных фондов и обеспеченности
		производства материальными ресурсами. Расчет
		показателей статистики состояния и охраны
		окружающей среды.
2	Статистика финансов, кре	
2.2	Статистика налогов и	Расчет абсолютных и относительных показателей
	налоговой системы.	статистики налогов.
2.3	Статистика денежного	Расчет показателей денежного обращения, скорость
	обращения и кредита.	обращения денег, номинальная и реальная денежные
		массы, покупательная способность национальной
		денежной единицы. Денежный мультипликатор.
		Применение статистических методов анализа и
		прогнозирования денежной массы денежного
		обращения. Расчет показателей статистики кредита:
		показатели оборота, исчисления процентных ставок,
		расчет среднего уровня процентной ставки.
2.4	Банковская и биржевая	Расчет системы основных показателей банковской
	статистика.	статистики. Определение наращения суммы на основе
		учетных процентных ставок. Биржевые цены и курсы.
		Котировка цен и курсов. Статистические методы
		анализа биржевых показателей.
2.5	Статистика страхования и	Расчет тарифных ставок. Нетто-ставка и брутто-ставка.
	страхового рынка.	Расчет показателей личного страхования и методы их
		расчета.
2.6	Статистика финансов.	Показатели результатов финансовой деятельности
		предприятий: доходы, прибыль, рентабельность.
		Статистические показатели прибыли: балансовая
		прибыль, прибыль от реализации, прибыль от прочих
		операций, чистая прибыль. Показатели распределения и
		использования прибыли. Показатели общей
		рентабельности продукции и активов, методы их
		расчета.Показатели финансовой устойчивости
		предприятий. Коэффициенты ликвидности, покрытия,
		коэффициент привлечения активов и показатели
		скорости оборачиваемости активов.

### 5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

На самостоятельное изучение (письменные ответы) выносятся темы:

- 1. Графическое изображение статистических данных.
- 2. Статистические таблицы.
- 3. Статистика цен и инфляции.

#### Следующие вопросы:

#### Графическое изображение статистических данных.

- 1. Понятие и элементы статистических графиков.
- 2. Значение графического метода в статистике.
- 3. Классификация статистических графиков.
- 4. Правила построения статистических графиков.
- 5. Специальные статистические графики. Графическое представление многомерных наблюдений
- 6. Применение графических методов представления статистических данных.

#### Статистические таблицы.

- 1. Понятие статистической таблицы, ее элементы.
- 2. Правила построения таблиц.
- 3. Виды статистических таблиц.

#### Статистика цен и инфляции.

- 1. Задачи статистики цен.
- 2. Система показателей цен.
- 3. Индексы цен.
- 4. Основные показатели, используемые для оценки и измерения инфляции.

#### 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

### 6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля) Основная учебная литература:

- 1. Шумак, О. А. Статистика: Учебное пособие / О.А. Шумак, А.В. Гераськин. М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2019. 311 с.: ил.; (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-369-01048-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1002740 (дата обращения: 20.05.2023). Режим доступа: по подписке.
- 2. Статистика : учебник / В.В. Глинский, В.Г. Ионин, Л.К. Серга [и др.] ; под ред. В.Г. Ионина. 4-е изд., перераб. и доп. Москва : ИНФРА-М, 2023. 355 с. (Высшее образование: Бакалавриат). DOI 10.12737/25127. ISBN 978-5-16-012070-6. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1930698 (дата обращения: 20.05.2023). Режим доступа: по подписке.

#### Дополнительная учебная литература:

- 1. Краткий курс по статистике : учебное пособие : [16+]. Москва : РИПОЛ классик, 2015. 161 с. (Скорая помощь студенту. Краткий курс). Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480905 (дата обращения: 20.05.2023). Библиогр. в кн. ISBN 978-5-409-00639-6. Текст : электронный.
- 2. Общая и прикладная статистика: Учеб. для студ. высш. проф. обр./Р.Н.Пахунова, П.Ф.Аскеров
  - и др.; Под общ. ред. Р.Н.Пахуновой М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013-272с.: 60х90 1/16 + ( Доп. мат. znanium.com)
  - (BO: Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-006669-1 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=404310

### 6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

No	Наиманаранна поизмента с умеренном роментар
	Наименование документа с указанием реквизитов
п/п	
1	Договор на доступ к ЭБС ZNANIUM.COM между БашГУ в лице директора СФ
	БашГУ и ООО «Знаниум»№ 3/22-эбс от 05.07.2022
2	Договор на доступ к ЭБС «ЭБС ЮРАЙТ» (полная коллекция) между БашГУ в лице
	директора СФ БашГУ и ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» № 1/22-эбс от
	04.03.2022
3	Договор на доступ к ЭБС «Университетская библиотека онлайн» между БашГУ и
	«Нексмедиа» № 223-950 от 05.09.2022
4	Договор на доступ к ЭБС «Лань» между БашГУ и издательством «Лань» № 223-948
	от 05.09.2022
5	Договор на доступ к ЭБС «Лань» между БашГУ и издательством «Лань» № 223-949
	от 05.09.2022
6	Соглашение о сотрудничестве между БашГу и издательством «Лань» № 5 от
	05.09.2022
7	ЭБС «ЭБ БашГУ», бессрочный договор между БашГУ и ООО «Открытые
	библиотечные системы» № 095 от 01.09.2014 г.
8	Договор на БД диссертаций между БашГУ и РГБ № 223-796 от 27.07.2022
9	Договор о подключении к НЭБ и о предоставлении доступа к объектам НЭБ между
	БашГУ в лице директора СФ БашГУ с ФГБУ «РГБ» № 101/НЭБ/1438-П от
	11.06.2019
10	Договор на доступ к ЭБС «ЭБС ЮРАЙТ» (полная коллекция) между УУНиТ в лице
	директора СФ УУНиТ и ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» № 1/23-эбс от
	03.03.2023
	35.05.2026

### Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»)

№ п/п	Адрес (URL)	Описание страницы
1	https://rosstat.gov.ru/	Федеральная государственная служба статистики

### 6.3. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование программного обеспечения		
Office Standard 2007 Russian OpenLicensePack NoLevel Acdmc		

### 7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Тип учебной аудитории	Оснащенность учебной
	аудитории
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного	учебная мебель, доска,
типа, учебная аудитория для проведения занятий	мультимедиа-проектор,
семинарского типа, учебная аудитория для проведения	экран настенный, учебно-
практических работ, учебная аудитория для проведения	наглядные пособия
групповых и индивидуальных консультаций, учебная	
аудитория текущего контроля и промежуточной аттестации	
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского	учебная мебель, доска,
типа, учебная аудитория для проведения практических	мультимедиа-проектор,
работ, учебная аудитория для проведения групповых и	экран настенный,

индивидуальных консультаций, учебная аудитория текущего	компьютеры
контроля и промежуточной аттестации; аудитория,	
оборудованная для проведения занятий по информационным	
технологиям; компьютерный класс с доступом к сети	
"Интернет" и электронной информационно-образовательной	
среде СФ УУНиТ.	
Помещение для самостоятельной работы	