Документ подписан Мостой электронной подписью и высшего образования Российской Федерации Информация о владельце:
ФИО: Кандрашина Елека пректандровна государственное автономное образовательное учреждение

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государствысциого и образования

Дата подписания: 31.07.2025 15:52:46

университет»

«Самарский государственный экономический университет» Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

Йнститут Институт национальной и мировой экономики Кафедра Статистики и эконометрики

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом Университета (протокол № 10 от 30 мая 2024 г.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование дисциплины Б1.В.04 Финансово-банковская статистика

Основная профессиональная 38.03.01 Экономика программа Бизнесобразовательная программа аналитика

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

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>Финансово-банковская</u> <u>статистика</u> входит в часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1.Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Технологии работы в социальных сетях, Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Последующие дисциплины по связям компетенций: Макроэкономическая статистика, Статистический анализ нечисловой информации, Непараметрическая статистика, Региональная статистика, Основы бизнес-разведки, Основы бизнес-статистики, Анализ временных рядов и прогнозирование, Методы многомерного анализа, Экономический анализ в статистических исследованиях, Моделирование бизнес-процессов

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

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

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1 - Способен формировать входные массивы статистических данных с заданными признаками, выходные массивы статистической информации, содержащие групповые показатели, и использовать их при подготовке информационно-статистических материалов

использовать их	при подготовке информац	ционно-статистических мат	гериалов
Планируемые	Планируемые результат	ы обучения по дисципли	не
результаты			
обучения по			
программе			
ПК-1	ПК-1.1: Знать:	ПК-1.2: Уметь:	ПК-1.3: Владеть (иметь
			навыки):
	методические документы	формировать входные	навыками и методами
	по формированию	массивы статистических	формирования входных
	входных массивов	данных; осуществлять	массивов информации баз
	статистических данных;	сводку статистических	данных, расчета сводных
	методики сводки	показателей в	статистических показателей
	статистических данных;	соответствии с	в соответствии с
	инструкции по	утвержденными	утвержденными
	формированию	методиками;	методиками, формирования
	выходных массивов	формировать выходные	выходных массивов
	статистических данных;	массивы статистической	информации; выборочной
	инструкции по	информации;	совокупности единиц
	осуществлению	осуществлять логический	статистического
	логического и	и арифметический	наблюдения в соответствии
	арифметического	контроль выходной	с заданными признаками,
	контроля; нормативные	информации;	расчета сводных и
	правовые акты и	контролировать	производных показателей
	методические указания	сохранность	для единиц статистического
	по обеспечению	статистической	наблюдения,
	сохранности и	информации	сгруппированных в
	конфиденциальности		соответствии с заданными
	статистических данных;		признаками
	методики расчета		
	сводных показателей для		
	единиц статистического		
	наблюдения,		
	сгруппированные в		

	соответствии с	
	заданными признаками	

ПК-2 - Способен подбирать исходные данные для осуществления расчетов, рассчитывать агрегированные и производные статистические показатели

Планируемые	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
результаты			
обучения по			
программе			
ПК-2	ПК-2.1: Знать:	ПК-2.2: Уметь:	ПК-2.3: Владеть (иметь навыки):
	методические подходы к	подбирать исходные	навыками и методами
	подбору исходных	данные для	подбора исходных данных
	данных для	осуществления расчетов;	для осуществления
	осуществления расчетов;	рассчитывать	расчетов; расчета
	методики расчета	агрегированные и	агрегированных и
	агрегированных и	производные	производных
	производных	статистические	статистических показателей;
	показателей; методики	показатели;	балансировки и взаимной
	осуществления контроля	контролировать качество	увязки статистических
	качества и	и согласованность	показателей; подготовки
	согласованности	полученных результатов;	аналитических материалов
	результатов расчетов;	производить	
	методики балансировки и	балансировку и другие	
	проведения других	процедуры,	
	процедур,	обеспечивающие увязку	
	обеспечивающих увязку	статистических	
	статистических	показателей;	
	показателей;	анализировать	
	аналитические приемы и	результаты расчетов;	
	процедуры;	готовить аналитические	
		материалы	
	правила формирования		
	докладов, презентаций, публикаций		

3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

Очная форма обучения

Davis same for a second	Всего час/ з.е.
Виды учебной работы	Сем 5
Контактная работа, в том числе:	74.3/2.06
Занятия лекционного типа	36/1
Занятия семинарского типа	36/1
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.3/0.01
Групповая контактная работа (ГКР)	2/0.06
Самостоятельная работа:	35.7/0.99
Промежуточная аттестация	34/0.94
Вид промежуточной аттестации:	
Экзамен	Экз
Общая трудоемкость (объем части образовательной	
программы): Часы	144
Зачетные единицы	4

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий:

Тематический план дисциплины <u>Финансово-банковская статистика</u> представлен в таблице.

Разделы, темы дисциплины и виды занятий

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Лекции	Контактная Занятия семинарского типа жиза жиза жиза жиза жиза жиза жиза жиз	ИКР ИКР	ГКР	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения в соотношении с результатами обучения по образовательной программе
1.	Финансовая статистика	18	18			18	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК -1.3, ПК-2.1, ПК- 2.2, ПК-2.3
2.	Банковская статистика	18	18			17,7	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК -1.3, ПК-2.1, ПК- 2.2, ПК-2.3
	Контроль	•	3	4			
	Итого	36	36	0.3	2	35.7	

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.	Финансовая статистика	лекция	Предмет и задачи финансовой статистики. Высшие финансовые вычисления
		лекция	Статистика государственных финансов
		лекция	Статистика налоговой системы
		лекция	Статистика денежного обращения
		лекция	Статистические показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций на
		ποννννα	региональном уровне
		лекция лекция	Статистика цен и инфляции Статистика страхования и страхового рынка
		лекция	Статистика платежного баланса
		лекция	Статистика международных резервов и внешнего долга
2.	Банковская статистика	лекция	Предмет и задачи банковской статистики. Макроэкономические показатели деятельности банковского сектора
		лекция	Статистическая характеристика банковского сектора
		лекция	Статистика состояния и развития сети кредитных организаций.

лекция	Статистические показатели региональной банковской инфраструктуры
лекция	Статистика финансовых результатов деятельности кредитных организаций
лекция	Статистика привлечения денежных средств кредитными организациями
лекция	Статистика кредитных операций банков
лекция	Статистика деятельности кредитных организации на рынке ценных бумаг
лекция	Статистика платежной системы и расчетно-кассовых операций кредитных организаций

^{*}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

	Тематика занятий семинарского типа			
№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид занятия семинарского типа**	Тематика занятия семинарского типа	
1.	Финансовая статистика	практическое занятие	Предмет и задачи финансовой статистики. Высшие финансовые вычисления	
		практическое занятие	Статистика государственных финансов	
		практическое занятие	Статистика налоговой системы	
		практическое занятие	Статистика денежного обращения	
		практическое занятие	Статистические показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятий и	
			организаций на региональном уровне	
		практическое занятие	Статистика цен и инфляции	
		практическое занятие	Статистика страхования и страхового рынка	
		практическое занятие	Статистика платежного баланса	
		практическое занятие	Статистика международных резервов и внешнего долга	
2.	Банковская статистика	практическое занятие	Предмет и задачи банковской статистики. Макроэкономические показатели деятельности банковского сектора	
		практическое занятие	Статистическая характеристика банковского сектора	
		практическое занятие	Статистика состояния и развития сети кредитных организаций.	
		практическое занятие	Статистические показатели региональной банковской инфраструктуры	
		практическое занятие	Статистика финансовых результатов деятельности кредитных организаций	
		практическое занятие	Статистика привлечения денежных средств кредитными организациями	
		практическое занятие	Статистика кредитных операций банков	
		практическое занятие	Статистика деятельности кредитных организации на рынке ценных бумаг	

		1	Статистика платежной системы и расчетно-кассовых операций кредитных организаций
--	--	---	---

^{**} 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

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид самостоятельной работы ***
1.	Финансовая статистика	подготовка докладаподготовка электронной презентациивыполнение домашних заданийтестирование
2.	Банковская статистика	- подготовка доклада - подготовка электронной презентации -выполнение домашних заданий - тестирование

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

5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Литература:

Основная литература

Статистика : учебник для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; ответственный редактор И. И. Елисеева. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 619 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15117-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/541950

Статистика : учебник для вузов / В. С. Мхитарян [и др.] ; под редакцией В. С. Мхитаряна. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 503 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18687-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/545381

Дополнительная литература

Статистика. Практикум : учебное пособие для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; под редакцией И. И. Елисеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 476 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17879-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535733

Дудин, М. Н. Статистика : учебник и практикум для вузов / М. Н. Дудин, Н. В. Лясников, М. Л. Лезина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18546-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535352

Долгова, В. Н. Социально-экономическая статистика: учебник и практикум для вузов / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 295 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16375-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536913

Касимов, Ю. Ф. Финансовая математика : учебник и практикум для вузов / Ю. Ф. Касимов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 459 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17374-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535611

Кремер, Н. Ш. Математическая статистика: учебник и практикум для вузов / Н. Ш. Кремер. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 259 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01654-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536959

Литература для самостоятельного изучения

- 1. Статистика финансов: Учебник для вузов / Под. ред. В.Н.Салина. 2-е изд.,Изд-во: «Финансы и статистика» 2003. 816с.
- 2. Статистика финансов / Под ред. М.Г.Назарова. М.: Омега-Л, 2008. 464с.
- 3. Статистика финансов и кредита: Учебно-практическое пособие / Под ред. Дианова Д.В. М.: ООО "Издательство ЭЛИТ", 2006 г. 144 с.
- 4. Финансовая статистика: денежная и банковская /Моисеева С.Р. УМО. М. : КНОРУС, 2008. 160с.
- 5. Практикум по статистике финансов. / Назаров М. Γ М. КноРус, 2009. 304с.

5.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

- 1. Astra Linux Special Edition «Смоленск», «Орел»; РедОС
- 2. МойОфис Стандартный 2, МойОфис Образование, Р7-Офис Профессиональный
- 3. Gretl (GNU General Public License)

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

Учебные аудитории для проведения	Комплекты ученической мебели
занятий лекционного типа	Мультимедийный проектор
	Доска
	Экран
Учебные аудитории для проведения	Комплекты ученической мебели
практических занятий (занятий	Мультимедийный проектор
семинарского типа)	Доска
	Экран
	Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС
	СГЭУ

	I-a
Учебные аудитории для групповых и	Комплекты ученической мебели
индивидуальных консультаций	Мультимедийный проектор
	Доска
	Экран
	Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС
	СГЭУ
Учебные аудитории для текущего контроля	Комплекты ученической мебели
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	Комплекты специализированной мебели для
профилактического обслуживания	хранения оборудования
оборудования	

Для проведения занятий лекционного типа используются демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия в виде презентационных материалов, обеспечивающих тематические иллюстрации.

5.6 Лаборатории и лабораторное оборудование

Лаборатория	Комплекты ученической мебели
информационных	Мульмедийный проектор
технологий в	Доска
профессиональной	Экран
деятельности	Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
	Лабораторное оборудование

6. Фонд оценочных средств по дисциплине Финансово-банковская статистика:

6.1. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля	Отметить нужное знаком «+»
Текущий контроль	Аналитическая работа	+
	Тестирование	+
Промежуточный контроль	Экзамен	+

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 массивы статистических данных с заданными признаками,

использовать их при подготовке информационно-статистических материалов

Планируемые	Ппанипуемые пезупьтат	ы обучения по дисципли	1
результаты	This ample in the pession of the person of the pession of the pess		
обучения по			
программе			
i por pomino	ПК-1.1: Знать:	ПК-1.2: Уметь:	ПК-1.3: Владеть (иметь навыки):
	методические документы	формировать входные	навыками и методами
	по формированию	массивы статистических	формирования входных
	входных массивов	данных; осуществлять	массивов информации баз
	статистических данных;	сводку статистических	данных, расчета сводных
	методики сводки	показателей в	статистических
	статистических данных;	соответствии с	показателей в
	инструкции по	утвержденными	соответствии с
	формированию	методиками;	утвержденными
	выходных массивов	формировать выходные	методиками,
	статистических данных;	массивы статистической	формирования выходных
	инструкции по	информации;	массивов информации;
	осуществлению	осуществлять логический	выборочной совокупности
	логического и	и арифметический	единиц статистического
	арифметического	контроль выходной	наблюдения в
	контроля; нормативные	информации;	соответствии с заданными
	правовые акты и	контролировать	признаками, расчета
	методические указания	сохранность	сводных и производных
	по обеспечению	статистической	показателей для единиц
	сохранности и	информации	статистического
	конфиденциальности		наблюдения,
	статистических данных;		сгруппированных в
	методики расчета		соответствии с заданными
	сводных показателей для		признаками
	единиц статистического		
	наблюдения,		
	сгруппированные в		
	соответствии с		
	заданными признаками		
Пороговый	методологию	проводить	навыками сбора, обработки
	организации	статистический анализ	-
	<u> </u>	финансового состояния и	
	10	эффективности	информации; навыками
	1	функционирования	статистического анализа,
	финансовых процессах в Российской Федерации;	*	наблюдения и измерения
	госсийской Федерации,	-	финансовых явлений и
Стануватун үй (р	Mama wa wa wa wa wa	ЭКОНОМИКИ;	процессов;
Стандартный (в		-	навыками статистических
дополнение к пороговому)	формирования статистических и	модели для характеристики	расчётов основных макроэкономических и
пороговому	аналитических	инвестиционной	макроэкономических и денежно-кредитных
	макроэкономических	привлекательности	агрегатов, правилами
	_	региона;	построения
	государственного	r ,	статистических
	управления,		показателей и индексов и
	статистических методов		области их применения на
	анализа взаимосвязей и		практике;
	динамики экономических		
	и финансовых процессов,		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	

	ı		
	выявления трендов и		
	циклов финансовых		
	процессов на микро,		
	макро и региональном		
	уровнях;		
Повышенный (в	статистические методы	определять и оценивать	методами анализа
дополнение к	моделирования и	параметры и условия	эффективности проведения
пороговому,	прогнозирования	финансовых	различных
стандартному)	финансовых явлений и	обязательств, применять	финансово-коммерческих
	процессов,	статистические методы	операций.
	статистические методы	исследования при	
	оценки финансовых,	обработке экономической	
	страховых и бизнес	информации с	
	рисков, методы анализа	использованием пакета	
	влияния уровня	прикладных	
	инфляции на важнейшие	статистических	
	макро- и	программ.	
	микроэкономические		
	показатели.		

ПК-2 - Способен подбирать исходные данные для осуществления расчетов, рассчитывать агрегированные и производные статистические показатели

ат регированные	агрегированные и производные статистические показатели			
Планируемые	Планируемые результаты обучения по дисциплине			
результаты				
обучения по				
программе				
	ПК-2.1: Знать:	ПК-2.2: Уметь:	ПК-2.3: Владеть (иметь	
			навыки):	
	методические подходы к	подбирать исходные	навыками и методами	
	подбору исходных	данные для	подбора исходных данных	
	данных для	осуществления расчетов;	для осуществления	
	осуществления расчетов;	рассчитывать	расчетов; расчета	
	методики расчета	агрегированные и	агрегированных и	
	агрегированных и	производные	производных	
	производных	статистические	статистических	
	показателей; методики	показатели;	показателей; балансировки	
	осуществления контроля	контролировать качество	и взаимной увязки	
	качества и	и согласованность	статистических	
	согласованности	полученных результатов;	показателей; подготовки	
	результатов расчетов;	производить	аналитических материалов	
	методики балансировки и	балансировку и другие		
	проведения других	процедуры,		
	процедур,	обеспечивающие увязку		
	обеспечивающих увязку	статистических		
	статистических	показателей;		
	показателей;	анализировать		
	аналитические приемы и	результаты расчетов;		
	процедуры;	готовить аналитические		
	методические подходы и	материалы		
	правила формирования			
	докладов, презентаций,			
	публикаций			
Пороговый	методические подходы к	подбирать исходные	навыками и методами	
	подбору исходных	данные для	подбора исходных данных	
			о финансовых процессах в	
	процессах в Российской	проводить	Российской Федерации для	
	Федерации для	статистический анализ	осуществления расчетов;	

	осуществления расчетов;	финансового состояния и	
		эффективности	
		функционирования	
		предприятий	
		нефинансового сектора	
		экономики;	
Стандартный (в	методику расчета	рассчитывать	навыками статистических
дополнение к	статистических и	агрегированные и	расчётов основных
пороговому)	аналитических	производные	макроэкономических и
	макроэкономических	статистические	денежно-кредитных
	показателей сектора	показатели;	агрегатов, правилами
	государственного	контролировать качество	построения
	управления; методику	и согласованность	статистических
	осуществления контроля	полученных результатов;	показателей и индексов и
	качества и	строить статистические	области их применения на
	согласованности	модели для	практике;
	результатов расчетов;	характеристики	
		инвестиционной	
		привлекательности	
		региона;	
Повышенный (в	статистические методы	анализировать	навыками обработки
дополнение к	расчёта и анализа	результаты расчетов,	расчётов с использованием
пороговому,	взаимосвязей и динамики	выявлять тенденции	пакета прикладных
стандартному)	экономических и	изменения трендов и	статистических программ,
	финансовых процессов,	циклов финансовых	навыками анализа
	выявления трендов и	процессов на микро,	результатов расчетов,
	циклов финансовых		
	процессов на микро,	уровнях, обосновывать	трендов и циклов
	макро и региональном	полученные выводы.	финансовых процессов на
	уровнях.		микро, макро и
			региональном уровнях,
			обоснования полученных
			результатов.

6.3. Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контролируемые планируемые	-	/используемые ie средства
		результаты обучения в соотношении с результатами обучения по программе	Текущий	Промежуточный
1.	Финансовая статистика	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3	Аналитическая работа Тестирование	Экзамен
2.	Банковская статистика	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3	Аналитическая работа Тестирование	Экзамен

6.4.Оценочные материалы для текущего контроля

Оценочные материалы для текущего контроля размещены в ЭИОС СГЭУ в разделе каталога <u>Электронно-оценочные материалы / Бакалавриат / Экономика / Бизнес-аналитика / https://lms2.sseu.ru/course/index.php?categoryid=1796</u>

Примерные задания для подготовки аналитической работы

Задания для выполнения аналитической работы размещены в электронно-информационной образовательной среде СГЭУ по ссылке: https://lms2.sseu.ru/course/index.php?categoryid=1796

Раздел «Финансовая статистика»

Задание 1.

По имеющимся данным о фактических и установленных показателях федерального бюджета проанализировать:

- 1) степень исполнения государственного бюджета по доходам и расходам в целом и по каждой статье;
- 2) структуру доходов и расходов государственного бюджета;
- 3) меру влияния изменения по отдельным статьям на общее изменение доходов и расходов (в руб., и процентах).

Сделать выводы по каждому пункту.

Показатели	Установлено, млн.руб.	Фактически, млн. руб.
Доходы - всего, из них:	1245,0	863,0
налог на прибыль	220,0	171,0
налог на добавленную стоимость	396,0	237,0
акцизы	157,0	45,0
доходы от внешнеэкономической	300,0	190,0
деятельности		
неналоговые доходы	172,0	220,0
Расходы – всего, из них на:	1994,0	1464,0
гос. поддержку отраслей		
народного хозяйства	453,0	182,0
соц культур. мероприятий	138,0	105,0
гос. управление	161,0	146,0
нац. оборону	467,0	280,0
транспорт, связь	25,0	98,0
дефицит	700,0	653,0

Задание 2.

По имеющимся данным о налоговых поступлениях муниципального образования одного из регионов РФ проанализировать:

- 1) фактическую структуру налоговых поступлений;
- 2) степень исполнение бюджета;
- 3) относительное изменение налоговых поступлений бюджета муниципального образования.

Сделать выводы по каждому пункту.

Показатели	Установлено, млн.руб.	Фактически, млн. руб.
1. Налог на прибыль и прирост	1038,69	1254,87
капитала, в том числе:		

339,17	348,99
699,52	896,88
57,91	79,25
57,91	79,23
42,89	163,13
19,75	82,99
23,14	80,14
123,69	169,05
105,82	154,53
17,80	11,72
31,81	54,49
31,81	36,94
12,31	25,86
3362,96	2551,98
	57,91 57,91 42,89 19,75 23,14 123,69 105,82 17,80 31,81 31,81 12,31

Задание 3.

По имеющимся данным основных статей местного бюджета одного из регионов $P\Phi$ за два года в млн. руб. проанализировать:

- 1) структуру доходной и расходной частей бюджета;
- 2) темпы роста доходной и расходной частей бюджета;
- 3) общий размер налоговых и неналоговых доходов;
- 4) общий размер текущих и капитальных расходов;
- 5) дефицит (профицит) местного бюджета.

Сделать выводы по каждому пункту.

Показатели	Базисный год	Отчётный год		
ДОХОДЫ				
Налог на прибыль	926,6	1026,8		
Подоходный налог с физ. лиц	1303.8	1873,7		
Акцизы	405,7	491,8		
Налог на имущество	386,4	498,0		
Неналоговые доходы	183,3	277,6		
Доходы от принадлежащего				
государству имущества	107,9	156,6		
Платежи за пользование				
природными ресурсами	142,3	211,3		
Безвозмездные перечисления	2013.1	1056,3		
Доходы от целевых				
бюджетных фондов	574,3	597,0		
	РАСХОДЫ			
Государственное управление	751,5	1074.2		
Промышленность, энергетика				
и строительство	86,1	408,3		
Сельское хозяйство	237.3	245,4		
Транспорт, дорожное				
хозяйство, связь и	143,9	118,3		
информатика				
Жилищно-коммунальное				
хозяйство	1156,4	1229,6		
Социально-культурные				
мероприятия	2727,4	4060,1		

Обслуживание		
государственного. долга	14,6	22,9
Расходы целевых бюджетных		
фондов	1221,7	1055,8
Прочие расходы	355,1	447,0

Раздел «Банковская статистика»

Задание 1.

Остатки задолженности сельскохозяйственных предприятий района по краткосрочным банковским кредитам в течение четырех лет характеризуются следующими данными (млн. руб.):

годы	Остатки задолженности по кредиту на конец квартала				
	I	II	III	IV	
2017 2018	114 118	126 129	146 149	120 139	
2019	120	124	136	129	
2020	120	130	134	136	

Определите:

- 1) основную тенденцию остатков задолженности по краткосрочным кредитам:
 - а) методом укрупнения периодов в виде представления уровней ряда по полугодиям;
 - б) методом сглаживания уровней ряда с помощью трехчленной скользящей средней;
- 2) изобразите на графике динамику остатков задолженности по краткосрочным кредитам:
 - а) в виде исходных данных и данных по полугодиям;
 - б) в виде исходных данных и уровней скользящей средней;
- 3) индексы сезонности остатков задолженности по кредитам по методу простой средней и по методу скользящей средней;
- 4) изобразите на графике сезонные колебания внутригодового цикла задолженности по кредитам (показатели сезонной волны) по методу простой средней и по методу скользящей средней;

Проанализируйте полученные результаты и сделайте краткие выводы.

Задание 2.

По следующим данным о движении сберегательных вкладов в коммерческом банке за 2020 год (тыс. р.):

№ счета	20020 г.					
	01. 01.	01. 04.	01. 07.	01.09.	01. 10.	01. 12.
1	42	+ 14	+26	-	- 40	-
2	-	+60	+ 16	- 28	- 34	+48
3	78	- 32	-	-	+ 15	-

Счета № 1 и № 2 — вклады до востребования, годовая процентная ставка 5 %.

Счет \mathbb{N}_{2} 3 — срочный вклад, ставка процентов с 01. 01. 2020 г. до 01.07. 2020 г. — 20 %,

с 01. 07. 2020 г. – 16 %.

Определите:

- 1. Общий среднегодовой остаток вкладов;
- 2. Сумму среднегодовых остатков вкладов по отдельным счетам (с учетом движения денежных средств);
- 3. Средний срок хранения вкладного рубля:
 - а) по методу общего среднегодового остатка вкладов;
 - б) по методу среднегодовых остатков вкладов по отдельным счетам;
 - в) по методу начисленных и причисленных процентов.
- 4. Темп роста вкладов за 2020 год;

5. Коэффициенты прилива и оседания вкладов.

Полученные результаты проанализировать и сделать выводы.

Задания для тестирования по дисциплине для оценки сформированности компетенций

Раздел «Финансовая статистика»

В комплекс задач статистики финансов в узком смысле включаются (несколько вариантов ответа):

- оценка и анализ экономического потенциала инфраструктуры финансового рынка
- характеристика процессов перераспределения валового продукта через финансово-банковские учреждения
- анализ использования финансовых ресурсов хозяйствующими субъектами
- характеристика финансовой деятельности органов государственного управления

Наращивание по правилу простого процента происходит по сравнению с наращиванием по правилу сложного процента...

- быстрее в рамках одного года, затем медленнее
- быстрее
- медленнее в рамках одного года, затем быстрее
- медленнее

Эквивалентные финансовые платежи – это платежи...

- равные по размеру
- рассчитанные исходя из одинаковой ставки доходности
- подлежащие к уплате на одну и ту же дату
- равные по размеру, если оценены на одну и ту же дату

По какой цене погашается ценная бумага по истечении срока займа:

- рыночной
- эмиссионной
- биржевой
- номинальной

Финансово-экономические расчеты (высшие финансовые вычисления, финансовая математика) рассматривают изменение стоимости денежных средств, произошедшие в первую очередь в результате ...

- девальвации
- деноминации
- инвестирования
- инфляции

Какая из доходностей определяется при выпуске облигаций:

- биржевая
- полная
- текущая
- купонная

Номинальная ставка процентов определяет....

- годовую базовую ставку по договору
- годовую базовую ставку по договору, исходя из которой определяется ставка за конкретный период и эффективная доходность

• эффективную доходность

К финансовым экономическим активам по концепции СНС относят:

- валюту
- депозиты
- монетарное золото
- специальные права заимствования
- патенты

• лицензии
Агрегатные индексы цен Пааше строятся (ввести ответ)
Брутто-ставка страхового тарифа состоит из нетто-ставки и (ввести ответ)
Бюджетная классификация представляет собой научно-обоснованную группировку(ввести ответ)
Величина денежных средств, предназначенных для выполнения обязательств по возникновению страховых случаев – это (ввести ответ)
Внутригодовая капитализация процентов представляет собой процесс (ввести ответ)
Денежный мультипликатор – это отношение (ввести ответ)
Для изучения инфляции используются показатели денежно-кредитной системы, в частности: (ввести ответ)
Для какого аннуитета возможно вычисление наращенной стоимости с использованием одной обобщающей формулы (ввести ответ)
Максимально допустимое значение норматива долгосрочной ликвидности устанавливается в размере (ввести ответ)
Максимальный размер привлечения вкладов населения устанавливается в процентах к величине собственного капитала банка. Максимально допустимое значение (ввести ответ)
Минимальное значение норматива текущей ликвидности коммерческого банка должен быть (ввести ответ)
На изменение объема налоговых поступлений по одному виду налога в отчетном периоде по сравнению с базисным за счет факторов: (ввести ответ)
Наибольшую долю в налоговых источниках доходов консолидированного бюджета занимает: (ввести ответ)
Норматив мгновенной ликвидности коммерческого банка (допустимое значение) устанавливается (ввести ответ)
Нормативное значение коэффициента покрытия составляет (ввести ответ)
Раздел «Банковская статистика»
Продолжите определение: Банковская статистика – это

Банк выдал ссуду 100 тыс. руб. на 2 года под 10% годовых. Определить подлежащую возврату сумму, если простой процент начисляется за каждый год, а долг гасится единовременным

платежом: (ввести ответ).....

Банк выдал ссуду 12000 рублей на срок 10 апреля по 10 июля по ставке 5 % годовых. Определите сумму долга по точным декурсивным процентам с точным числом дней и постоянной базой начисления: (ввести ответ)

Долг, равный 5000 рублей, через 4 года при росте по сложной ставке 20% и при условии, что проценты начисляются поквартально, достигнет руб. (ввести ответ)

Под процентами (процентными деньгами) в финансовых вычислениях понимают:

- абсолютную величину дохода от денег, предоставленных в долг
- отношение суммы процентных денег, к величине денежной ссуды
- интервал между начислением процентов

Срок ренты -9 лет, сумма годового платежа 1000руб. годовая процентная ставка 5% (простые %). В этом случае наращенная сумма (S) ренты постнумерандо равна:

- 10 800 руб.
- 10 200 руб.
- 10 000 руб.
- 10 500 руб.

Рента подразделяется на: (не менее двух вариантов)

- ренту помещения
- ренту замещения
- ренту исполнения
- ренту погашения

Определить рентабельность активов, если чистая прибыль составляет 40,257 млн. руб., а среднегодовая стоимость активов 39,578 млн. руб.

- **1.017**
- **1.014**
- **0.983**
- **0.679**

Процентная ставка – это:

- показатель, характеризующий отношение суммы процентных денег, к величине денежной ссуды
- абсолютная величина дохода от денег, предоставленных в долг
- процентная ставка объявленная кредитором.
- наращенная с учетом инфляции стоимость денег

Срок ренты -8 лет, сумма годового платежа 1000руб. годовая процентная ставка 5% (простые %). В этом случае наращенная сумма (S) ренты пренумерандо равна:

- 10 000 pyб.
- 9 800 pyб.
- 9 400 руб.
- 12 000 pyб.

Однодневный оборот по погашению кредита (g) определяется как отношение:

- оборота по погашению (O_{Π}) к числу дней (D=360)
- оборота по выдаче (O_B) к числу дней (D=360)
- средних остатков задолженности \bar{o} к однодневному обороту по выдаче (O_B)

Определить однодневный оборот по погашению (g), если оборот по погашению (O_{Π}) составляет 5221.

- **7,264**
- **8,761**

- **7.**086
- **0,114**

Определить рентабельность продаж (Reпродаж) если известно, что прибыль от продаж составила 15 тыс. руб, а выручка от продажи всей продукции 20 тыс. руб.

- **0.75**
- **1,33**
- **5**
- **300**

Укажите верное определение: Финансовая рента – это......

- периодические платежи, подлежащие уплате через равные промежутки времени
- периодические платежи, подлежащие уплате через не равные промежутки времени
- любые платежи в счет погашения кредита
- земельный налог

Существуют две формы расчета дохода на процент:

- простые и сложные проценты
- реальные, номинальные и эффективные проценты
- декурсивные и антисипативные проценты
- математический учет и коммерческий

Срок ренты блет, ежегодный платеж 2 млн. руб., процентная ставка 10% (простые %). В этом случае приведенная стоимость ренты постнумерандо (А) равна:

- 9,375 млн. руб.
- 5,111 млн. руб.
- 12 млн. руб.
- 3 млн. руб.

Рассчитать индекс структурных сдвигов, если известен индекс переменного состава (1,135) и индекс постоянного состава (1,253):

- **0.906**
- **0.95**
- **1,104**
- 1

Если в краткосрочных финансовых операциях, процентные ставки применяются к одной и той же первоначальной денежной сумме в течение всего периода начисления, то они называются

Если денежная масса составила 400 млрд. рублей, а денежная база -200 млрд. рублей, то денежный мультипликатор будет равен: (ввести ответ)

Если коэффициент ликвидности страховой компании больше 1,5, то компания

Зарплата рабочих и служащих государственных учреждений относится к платежам:

Имущественные интересы населения, связанные с жизнью, здоровьем и трудоспособностью граждан относятся к:

Коэффициент абсолютной ликвидности рекомендуется в размере ... (ввести ответ)

Коэффициент маневренности рекомендуется в размере ... (ввести ответ)

6.5. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

Фонд вопросов для проведения промежуточного контроля в форме экзамена

Раздел дисциплины Вопросы Финансовая статистика 1. Финансовая статистика как отрасль социально-экономичес статистики. 2. Предмет финансовой статистики. 3. Задачи финансовой статистики. 4. Понятие о финансах национальной экономики как систы экономических отношений, выражающих формирование использование денежных средств в процессе их кругооборота. 5. Статистическая характеристика российского внутреннего финансовой рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики. 6. Система показателей финансовой статистики.	опросов для пров
 статистики. Предмет финансовой статистики. Задачи финансовой статистики. Понятие о финансах национальной экономики как систовкономических отношений, выражающих формирование использование денежных средств в процессе их кругооборота. Статистическая характеристика российского внутреннего финансов рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики. 	г дисциплины В
 Предмет финансовой статистики. Задачи финансовой статистики. Понятие о финансах национальной экономики как систе экономических отношений, выражающих формирование использование денежных средств в процессе их кругооборота. Статистическая характеристика российского внутреннего финансов рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики. 	овая статистика 1
 Задачи финансовой статистики. Понятие о финансах национальной экономики как сист экономических отношений, выражающих формирование использование денежных средств в процессе их кругооборота. Статистическая характеристика российского внутреннего финансов рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики. 	
 4. Понятие о финансах национальной экономики как систе экономических отношений, выражающих формирование использование денежных средств в процессе их кругооборота. 5. Статистическая характеристика российского внутреннего финансов рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики. 	
экономических отношений, выражающих формирование использование денежных средств в процессе их кругооборота. 5. Статистическая характеристика российского внутреннего финансов рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики.	
использование денежных средств в процессе их кругооборота. 5. Статистическая характеристика российского внутреннего финансов рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики.	4
5. Статистическая характеристика российского внутреннего финансов рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики.	
рынка как интегрированной структуры кредитного фондового валютного секторов экономики.	
валютного секторов экономики.	5
<u> </u>	
6. Система показателей финансовой статистики.	
7. Организация государственных статистических работ по сбору	17
анализу информации о финансовых процессах в Российс	
Федерации. Отчётность и единовременные обследования	
финансовой статистике.	0
8. Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО).	
9. Основные требования и рекомендации стандартов для проведе	9
государственных статистических наблюдений, обработки и анал	
статистической информации. 10. Виды процентных ставок.	1
11. Наращение и дисконтирование по простым процентам.	
12. Сложные проценты. Наращение по сложной процентной стан	
Производные процентные расчеты.	1.
13. Постоянные финансовые ренты.	1
14. Обычная годовая рента.	
15. Определение параметров финансовой ренты.	
16. Другие виды финансовых рент.	
17. Системы статистических показателей, характеризующие финансов	
процессы в секторе государственного управления.	
18. Статистический анализ доходов и расходов бюджетов разных	1
уровней, его социально-экономическое значение.	
19. Основные показатели доходов и расходов региональных бюджето	1
Собственные и регулирующие доходы региональных бюджетов.	
20. Статистический анализ результатов финансового исполнения	2
региональных бюджетов.	
21. Основные показатели доходов и расходов местных бюджетов.	
22. Статистическая характеристика финансового состояния предприят	
Банковская статистика 23. Предмет и задачи банковской статистики.	
24. Макроэкономические показатели деятельности банковского сектор	2
Российской Федерации.	
25. Агрегированные показатели, характеризующие банковский сектор российской экономики.	2
российской экономики. 26. Организация статистических работ в банковской системе экономи	2
20. Организация статистических работ в банковской системе экономи 27. Статистические методы классификации, группировки и анализа	
взаимосвязей и динамики явлений банковского сектора.	
28. Международная практика организации банковской статистики.	2
Основы статистической методологии международных сопоставлен	
показателей банковской деятельности.	

- 29. Информационное обеспечение банковской статистики. Важнейшие публикации банковской статистической информации. Формы и способы раскрытия информации в банковской статистике.
- 30. Статистические методы исследования экономической конъюнктуры и деловой активности в банковской системе.
- 31. Статистика процентных ставок Центрального банка Российской Федерации.
- 32. Статистическая методология расчета средних рыночных процентных ставок.
- 33. Статистическая характеристика операций Банка России на открытом рынке.
- 34. Система статистических индикаторов денежно-кредитной сферы.
- 35. Аналитические группировки счетов банковского сектора.
- 36. Обобщающие показатели деятельности кредитных организаций, характеризующие роль банковского сектора в экономике.
- 37. Статистические методы анализа деятельности коммерческих банков.
- 38. Статистические методы изучения сезонных колебаний в деятельности кредитных организаций.
- 39. Индексный метод анализа влияния отдельных факторов на изменение уровня рентабельности банка.
- 40. Понятие риска банковской деятельности. Классификация рисков. Статистические методы анализа банковских рисков.
- 41. Статистические методы классификации и группировки кредитных организаций с точки зрения финансового состояния.
- 42. Статистические показатели оценки финансовой устойчивости банка.
- 43. Индексный метод анализа влияния отдельных факторов на динамику сберегательных вкладов населения.
- 44. Методы расчета процентных доходов банка по кредитным операциям.
- 45. Статистический анализ влияния отдельных факторов на абсолютное изменение процентных доходов банка по краткосрочным кредитным операциям.
- 46. Методы оценки портфеля ценных бумаг коммерческих банков.

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

Шкала и критерии оценивания

Оценка	Критерии оценивания для мероприятий контроля с применением		
	4-х балльной системы		
«отлично»	Повышенный ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3		
«хорошо»	Стандартный ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3		
«удовлетворительно»	Пороговый ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3		
«неудовлетворительно»	Результаты обучения не сформированы на пороговом уровне		