

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Кубанский государственный университет»
в г.Тихорецке

Кафедра экономики и менеджмента



А.А. Евдокимов

2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.07.01 СТАТИСТИКА ФИНАНСОВ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика
Направленность (профиль) Финансы и кредит
Программа подготовки: академическая
Форма обучения: очная
Квалификация (степень) выпускника: бакалавр
Год начала подготовки: 2019

Тихорецк
2019

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

Программу составил:

Доцент кафедры экономики и менеджмента,

канд. экон. наук, доц.

30 августа 2018 г.

Е.В. Мезенцева

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры экономики и менеджмента

30 августа 2018 г. протокол № 1

И.о. заведующего кафедрой, д-р экон. наук, доц.

Е.В. Королук

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии филиала по УГН «Экономика и управление»

Протокол № 1 30 августа 2018 г.

Председатель УМК филиала по УГН «Экономика и управление», канд. экон. наук, доц.

30 августа 2018 г.

М.Г. Иманова

Рецензенты:

С.Г. Косенко, зав. кафедрой экономики и менеджмента филиала ФГБОУ ВО КубГУ в г. Армавире, канд. экон. наук, доц.

С.В. Добрин, директор ООО «Меридиан»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1.Цель освоения дисциплины:

сформировать представление об основных приёмах и методах изучения массовых явлений и процессов в сфере финансов, рассмотреть методы построения основных экономических показателей и приёмы их анализа, закрепить и углубить полученные ранее знания об основных статистических методах изучения явлений и процессов.

1.2.Задачи дисциплины:

- выделение особенностей исчисления показателей в финансовой сфере;
- выработать умение анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях в финансовой сфере, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей.
- адаптация основных приёмов и методов теории статистики для изучения показателей, характеризующих массовые явления и процессы сферы финансов;
- рассмотрение взаимосвязи и взаимозависимости показателей финансовой статистики, относящихся к микро- и макроэкономическим уровням.

Приёмы и методы, изучаемые в курсе статистики финансов, помогут бакалавру принимать экономически обоснованные решения и получать объективное представление о величине и динамике изучаемых явлений и процессов, проводить прогнозирование и изучать взаимосвязь важнейших финансовых показателей.

1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Данная дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Изучение статистики предполагает связь с основными понятиями и инструментами линейной алгебры и теории вероятностей, статистики, общей экономической теории. В дальнейшем знания, полученные в ходе изучения дисциплины, могут быть использованы при изучении таких дисциплин, как корпоративные финансы, экономический анализ, банковский менеджмент.

1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ПК-6, ПК-7

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ПК-6	Способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	- основные понятия, используемые в отечественной и зарубежной статистике; - структуру социально-экономических показателей; - тенденции изменений, происходящие в системе социально-экономических показателях; - состав основных показателей отечественной и	- корректно применять знания о статистике как о системе обобщающей различные формы социальной практики; - формулировать и логично аргументировать исчисленные показатели статистики; - самостоятельно анализировать различные статистические	- способностями интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики; - способами анализа статистической обработки социально-экономических показателей; - методами обобщения анализа после обработки статистических

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
		зарубежной статистики	показатели, влияющие на социально-экономические процессы развития общества; - выявлять тенденции связанные с изменениями социально-экономических показателей; - формулировать основные тенденции социально-экономических показателей	показателей и возможностью их преподнести в виде отчета или доклада
ПК-7	Способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	- основные понятия, используемые для обзора в отечественной и зарубежной информации; - основные источники информации при подготовке аналитического отчета и информационного обзора; - структуру аналитического отчета и информационного обзора	- анализировать информационные источники (сайты, форумы, периодические издания); - анализировать культурную, профессиональную и личностную информацию в отечественной и зарубежной прессе; - найти необходимые данные для составления аналитического отчета	- навыками организации сбора информации для подготовки информационного обзора и аналитического отчета

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зач.ед. (72 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице (для студентов ОФО).

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры (часы)			
		5			
Контактная работа (всего), в том числе:	38,2	38,2			
Аудиторные занятия (всего):	34	34		-	-
Занятия лекционного типа	18	18		-	-

Лабораторные занятия	-	-	-	-
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	16	16	-	-
Иная контактная работа (всего):	4,2	4,2		
Контроль самостоятельной работы (КСР)	4	4	-	-
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	0,2	-	-
Самостоятельная работа (всего), в том числе:	33,8	33,8		
Курсовая работа	-	-	-	-
Проработка учебного (теоретического) материала	14	14	-	-
Выполнение индивидуальных заданий (подготовка рефератов, выполнение упражнений и задач)	13,8	13,8	-	-
Подготовка к текущему контролю	6	6	-	-
Контроль:				
Подготовка к зачету			-	-
Общая трудоемкость	час.	72	72	-
	в том числе контактная работа	38,2	38,2	
	зач. ед	2	2	

2.2 Структура дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре (очная форма).

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1	Предмет, метод и организация статистики финансов	8	2	2		4
2	Статистика государственных финансов. Статистика налогов	12	4	2		6
3	Статистика финансов предприятия	8	2	2		4
4	Статистика банковской деятельности	8	2	2		4
5	Статистика страхования	8	2	2		4
6	Статистика денежного обращения	8	2	2		4
7	Статистика цен и инфляции	15,8	4	4		7,8
	<i>Итого по дисциплине:</i>		18	16		33,8

2.3. Содержание разделов дисциплины

В данном подразделе приводится описание содержания дисциплины, структурированное по разделам, с указанием по каждому разделу формы текущего контроля: В – вопросы для устного опроса; Р – реферат; З – упражнения и задачи; К – кейсы; Т – тесты.

2.3.1 Занятия лекционного типа

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
1	Тема1 . Предмет, метод и организация статистики финансов	Финансовая статистика — отрасль социально-экономической статистики. Финансы и финансовые институты как объект статистического изучения. Предмет финансовой статистики. Специфика финансовой статистики. Статистическая закономерность и закон больших чисел в статистике	В

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
		финансов. Вероятность и статистика. Особенности методологии финансовой статистики. Государственная Финансовая статистика и практическая бизнес-финансовая статистика и их задачи. Отличие задач финансовой статистики от задач финансового (бухгалтерского) учета. Связь финансовой статистики с другими дисциплинами. Основные разделы системы показателей финансовой статистики. Макро- и микроэкономические финансовые показатели. Связь показателей финансовой статистики с показателями финансового (бухгалтерского) учета. Задачи и направления дальнейшего совершенствования системы показателей финансовой статистики.	
2	Тема 2. Статистика государственных финансов. Статистика налогов	Основные задачи статистики госбюджета. Анализ исполнения госбюджета по доходам и расходам. Изучение соотношения отдельных видов доходов и направлений расходов: относительные величины структуры, параллельные ряды. Построение индексной модели доходов государственного бюджета, определение абсолютного прироста величины доходов государственного бюджета. Прогнозирование государственного бюджета. Методы прогноза доходов. Виды изменения налоговых доходов: автоматический эффект и дискреционный эффект. Коэффициент эластичности. Метод пропорциональной корректировки. Прогнозирование расходов госбюджета.	В
3	Тема 2. Статистика государственных финансов. Статистика налогов	Статистика налогообложения и классификации налогов. Изучения влияния факторов – размера налоговой базы и налоговой ставки – на прирост суммы налога. Показатели статистики налогообложения.	В
4	Тема 3. Статистика финансов предприятия	Статистические показатели финансовых результатов в промышленности, сельском хозяйстве и строительстве. Прибыль от реализации продукции (работ, услуг), прибыль до налогообложения, чистая прибыль. Изучение факторов, влияющих на прибыль от реализации. Рентабельность реализованной продукции, общая рентабельность производства (предприятия). Изучение факторов, влияющих на рентабельность реализованной продукции. Индексы среднего уровня рентабельности переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. Статистические показатели финансовых результатов в банковских учреждениях. Денежный оборот и сумма доходов. Прибыль банковского учреждения. Рентабельность услуг и рентабельность банковского учреждения. Индексы среднего уровня рентабельности банковских услуг переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. Показатели оборачиваемости денежных средств: количество оборотов и продолжительность одного оборота. Показатели финансовых результатов акционерных	В

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
		предприятий. Сумма прибыли, пересчитанная на одну акцию; отдача акционерного капитала и расчётная цена акции. Отдача акционерного капитала; отдача всех активов и соотношение всех активов и акционерного капитала. Уровень прибыльности всех активов (отдача акционерного капитала); доля чистой прибыли в объёме реализации и оборачиваемость всех активов. Доля чистой прибыли в объёме реализации; доля чистой прибыли в прибыли до налогообложения и уровень прибыли до налогообложения на рубль реализованной продукции.	
5	Тема 4. Статистика банковской деятельности	Показатели оборачиваемости кредита и методы их анализа. Длительность пользования краткосрочным кредитом и количество оборотов кредита. Индексы средней длительности пользования краткосрочным кредитом переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. Индексы среднего количества оборотов кредита переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. Статистическое изучение связи оборачиваемости краткосрочного кредита с совокупной оборачиваемостью оборотных средств. Определение влияния валового национального (регионального) продукта на рубль выданных краткосрочных кредитов, скорости оборачиваемости краткосрочного кредита и доли краткосрочных кредитов в общей величине оборотных средств на совокупную оборачиваемость оборотных средств. Статистическое изучение сберегательного дела. Средний размер вклада. Индексы среднего размера вклада по совокупности всех вкладчиков переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. Средний срок хранения вкладов и число оборотов вкладов за период. Показатели прилива и оседания вкладов.	В
6	Тема 5. Статистика страхования	Предмет и задачи статистики страхования. Социально-экономическая сущность страхового дела и задачи статистического изучения. Информационное обеспечение статистического изучения страхового дела. Важнейшие классификации и группировки в статистике страхования. Основные показатели статистики страхования и методология их исчисления. Статистические показатели деятельности страховых компаний. Расчёт тарифных ставок. Рейтинги страховых компаний.	В
7	Тема 6. Статистика денежного обращения	Денежные агрегаты. Оценка значимости отдельных денежных параметров в общем изменении денежной массы. Купюрное строение денежной массы. Средняя купюрность. Показатели обращения денежной массы. Количество оборотов денег (скорость обращения) и продолжительность одного оборота денежной массы. Изучение факторов, влияющих на количество оборотов	В

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
		денег.	
8	Тема 7. Статистика цен и инфляции	Понятие и сущность цен и инфляции. Уровень инфляции – индекс потребительских цен (индекс Ласпейреса) и дефлятор валового внутреннего продукта. Норма инфляции. Индекс покупательной способности денежной единицы. Денежная масса, не обеспеченная товарами и услугами.	В
9	Тема 7. Статистика цен и инфляции	Классификация цен по сферам товарного обращения, по способу отражения транспортных расходов, по формам продаж, по степени регулирования, по степени устойчивости во времени. Система показателей статистики цен. Методы расчёта и анализа уровня и структуры цен. Индивидуальный (однотоварный) уровень цен. Средняя цена. Структура цены. Методы расчёта и анализа индексов цен. Индивидуальный (однотоварный) индекс цен. Индексы средних цен переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. Методы оценки уровня и динамики инфляции.	В

2.3.2 Занятия семинарского типа

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
1	Тема 1 . Предмет, метод и организация статистики финансов	1. Предмет финансовой статистики. 2. Специфика финансовой статистики. 3. Статистическая закономерность и закон больших чисел в статистике финансов. 4. Особенности методологии финансовой статистики. 5. Государственная Финансовая статистика 6. Основные разделы системы показателей финансовой статистики. 7. Макро- и микроэкономические финансовые показатели.	Р, Т
2	Тема 2. Статистика государственных финансов. Статистика налогов	1. Основные задачи статистики госбюджета. 2. Анализ исполнения госбюджета по доходам и расходам. 3. Изучения влияния факторов – размера налоговой базы и налоговой ставки – на прирост суммы налога. 4. Изучение соотношения отдельных видов доходов и направлений расходов: относительные величины структуры, параллельные ряды. 5. Построение индексной модели доходов государственного бюджета, определение абсолютного прироста величины доходов государственного бюджета.	З, Т
3	Тема 3. Статистика финансов предприятия	1. Статистические показатели финансовых результатов в промышленности, сельском хозяйстве и строительстве. 2. Прибыль от реализации продукции (работ, услуг), прибыль до налогообложения, чистая прибыль.	З, Т

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
		3. Изучение факторов, влияющих на прибыль от реализации.	
4	Тема 4. Статистика банковской деятельности	1. Показатели оборачиваемости кредита и методы их анализа. 2. Длительность пользования краткосрочным кредитом и количество оборотов кредита. 3. Индексы средней длительности пользования краткосрочным кредитом переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. 4. Индексы среднего количества оборотов кредита переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. 5. Статистическое изучение связи оборачиваемости краткосрочного кредита с совокупной оборачиваемостью оборотных средств 6. Статистическое изучение сберегательного дела. Средний размер вклада. 7. Индексы среднего размера вклада по совокупности всех вкладчиков переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. 8. Средний срок хранения вкладов и число оборотов вкладов за период. 9. Показатели прилива и оседания вкладов.	З, Т
5	Тема 5. Статистика страхования	1. Предмет и задачи статистики страхования. 2. Информационное обеспечение статистического изучения страхового дела. 3. Важнейшие классификации и группировки в статистике страхования.	З, Т
6	Тема 6. Статистика денежного обращения	1. Денежные агрегаты. 2. Оценка значимости отдельных денежных параметров в общем изменении денежной массы. 3. Купюрное строение денежной массы. 4. Средняя купюрность. 5. Показатели обращения денежной массы. 6. Количество оборотов денег (скорость обращения) и продолжительность одного оборота денежной массы. 7. Изучение факторов, влияющих на количество оборотов денег.	З, Т
7	Тема 7. Статистика цен и инфляции	1. Понятие и сущность цен и инфляции. 2. Классификация цен по сферам товарного обращения, по способу отражения транспортных расходов, по формам продаж, по степени регулирования, по степени устойчивости во времени. 3. Система показателей статистики цен. 4. Методы расчёта и анализа уровня и структуры цен. 5. Индивидуальный (однотоварный) уровень цен. 6. Средняя цена. 7. Структура цены.	К
8	Тема 7. Статистика цен и инфляции	1. Методы расчёта и анализа индексов цен. 2. Индивидуальный (однотоварный) индекс цен. 3. Индексы средних цен переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов.	З, Т

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
		4. Методы оценки уровня и динамики инфляции. 5. Уровень инфляции – индекс потребительских цен (индекс Ласпейреса) и дефлятор валового внутреннего продукта. 6. Норма инфляции. 7. Индекс покупательной способности денежной единицы. 8. Денежная масса, не обеспеченная товарами и услугами.	

2.3.3 Лабораторные занятия

Лабораторные занятия не предусмотрены.

2.3.4 Примерная тематика курсовых работ

Курсовые работы не предусмотрены

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

№	Вид СРС	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	Проработка учебного (теоретического) материала	Самостоятельная работа студентов: методические рекомендации для бакалавров направления подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденные кафедрой экономики и менеджмента (протокол №1 от 30.08.2018 г.)
2	Подготовка к текущему контролю	
3	Подготовка реферата	Письменные работы студентов: методические рекомендации для бакалавров направления подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденные кафедрой экономики и менеджмента (протокол №1 от 30.08.2018 г.)
4	Выполнение упражнений и задач	

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В процессе изучения дисциплины занятия лекционного типа и занятия семинарского типа являются ведущими формами обучения в рамках лекционно-семинарской образовательной системы.

В учебном процессе используются следующие образовательные технологии:

- технология проблемного обучения: последовательное и целенаправленное выдвижение перед студентом познавательных задач, разрешая которые студенты активно усваивают знания;

- технология развивающего обучения: ориентация учебного процесса на потенциальные возможности человека и их реализацию;
- технология дифференцированного обучения: усвоение программного материала на различных планируемых уровнях, но не ниже обязательного;
- технология активного (контекстного) обучения: моделирование предметного и социального содержания будущей профессиональной деятельности.

Также при освоении дисциплины в учебном процессе используются активные и интерактивные (взаимодействующие) формы проведения занятий.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Фонд оценочных средств по дисциплине оформлен как отдельное приложение к рабочей программе.

Примерные вопросы для устного опроса

Тема 1. Предмет, метод и организация статистики финансов

- 1 Назовите в качестве примера сферы общественной жизни, изучаемые статистикой.
- 2.Сформулируйте определение статистики как науки и дайте ему соответствующее обоснование.
- 3.Почему статистика является общественной наукой?
- 4.Почему статистика изучает количественную сторону общественных явлений в связи с их качественным содержанием?
- 5.Почему статистика изучает массовые явления?
6. Раскройте предмет финансовой статистики.
7. Определите место финансовой статистики в системе общественных наук.
8. Что представляет собой метод финансовой статистики?
9. Перечислите задачи финансовой статистики.
10. Раскройте систему статистических показателей финансовой статистики и направления ее совершенствования.

Примерные темы рефератов

Тема 1. Предмет, метод и организация статистики финансов

- 1 Организация государственных работ по сбору и анализу финансовой информации в России.
2. Особенности финансовой статистики в России и ее важнейшие задачи.
3. Важнейшие публикации финансовой статистической информации в России.
4. Российские коммерческие агентства, специализирующиеся на финансовой информации.
5. Международная практика организации статистики финансов.
6. Особенности формирования финансового рынка России.

Примерные упражнения и задачи

Тема 2. Статистика государственных финансов. Статистика налогов

Задача 1.

Рассчитайте сумму регулирующих доходов бюджета области.

Сумма расходной части бюджета области = 300 млн руб. Дефицит бюджета = 40 млн руб. Сумма собственных доходов = 100 млн руб.

Задача 2.

Рассчитайте сумму дефицита бюджета области и сумму субвенции.

Сумма регулирующих доходов бюджета = 400 млн руб. Сумма закрепленных доходов = 300 млн руб.

Сумма расходной части бюджета = 800 млн руб. Сумма субвенции составляет 30% суммы дефицита.

Задача 3.

Рассчитайте сумму регулирующих доходов бюджета области, при условии, что расходная часть бюджета составляет 340 млн руб., закрепленные доходы равны 110 млн руб., а дефицит бюджета 40 млн руб.

Задача 4.

Расходная часть бюджета составляет 515 млн руб., закрепленные доходы 130 млн руб., регулирующие доходы равны 285 млн руб., а субвенция составляет 30% от дефицита бюджета. Рассчитайте сумму дефицита бюджета и сумму субвенции.

Задача 5.

Рассчитайте сумму регулирующих доходов бюджета области.

Данные для расчета: сумма расходной части бюджета области 450 млрд руб. Дефицит бюджета 60 млрд руб. Сумма закрепленных доходов 180 млрд руб.

Задача 6.

Рассчитайте сумму дефицита бюджета области и сумму субвенции.

Данные: сумма регулирующих доходов бюджета 220 млрд руб. Сумма закрепленных доходов 270 млрд руб. Сумма расходной части бюджета 560 млрд руб. Сумма субвенции составляет 40% суммы дефицита.

Задача 7. На основе данных о поступлении налогов, сборов и иных обязательных платежей, администрируемых Федеральной налоговой службой, в бюджетную систему РФ (миллиардов рублей):

Показатель	1 год	2 год	3 год	4 год
Всего	4386,3	5701,0	6763,4	8643,4
в том числе:				
консолидированный бюджет РФ	3741,9	4894,1	5748,3	7360,2
в том числе:				
федеральный бюджет	1958,3	2667,8	3000,7	3747,6
консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	1783,6	2226,3	2747,5	3612,6
государственные внебюджетные фонды	644,4	806,8	1015,1	1283,2
в том числе:				
Пенсионный фонд РФ	488,6	634,1	796,2	1014,9
Фонд социального страхования РФ	43,0	53,2	57,7	64,1
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования	6,5	31,7	55,8	71,8
территориальные фонды обязательного медицинского страхования	106,4	87,8	105,5	132,5

Изобразите графически структуру поступления налогов, сборов и иных обязательных платежей, администрируемых Федеральной налоговой службой. Дайте характеристику структуры поступления налогов, сборов и иных обязательных платежей, администрируемых Федеральной налоговой службой.

Примерные кейсы

Тема 7. Статистика цен, финансов

Кейс 1. Наблюдение за динамикой цен в России

Кейс 1. По приведенным ниже статистическим данным ответьте на вопросы:

Индексы потребительских цен (в % на конец месяца). Источник: Цены в России. М. Росстат

	к концу декабря базисного года (уровень цен в этот момент принят за 100%)	к концу декабря текущего года (уровень цен в этот момент принят за 100%)	к предыдущему месяцу
Распределение по годам базисного года Январь	102,4	93,8	102,4

Февраль	104,1	95,4	101,7
Март	105,0	96,2	100,8
Апрель	105,4	96,6	100,4
Май	105,9	97,1	100,5
Июнь	106,2	97,3	100,3
Июль	107,0	98,0	100,7
Август	107,2	98,2	100,2
Сентябрь	107,3	98,3	100,1
Октябрь	107,6	98,6	100,3
Ноябрь	108,3	99,2	100,6
Декабрь	109,1	100,0	100,8
Распределение по годам текущего года			
Январь	111,0	101,7	101,7
Февраль	112,2	102,8	101,1
Март	112,9	103,4	100,6
Апрель	113,6	104,1	100,6
Май	114,2	104,7	100,6
Июнь	115,4	105,7	101
Июль	116,4	106,7	100,9
Август	116,5	106,8	100,1
Сентябрь	117,5	107,6	100,8
Октябрь	119,4	109,4	101,6
Ноябрь	120,8	110,7	101,2
Декабрь	122,1	111,9	101,1

а) В каком из данных 24 месяцев наблюдалась самая сильная инфляция? _____

б) На сколько % выросли цены за весь прошлый год? _____

За весь текущий год? _____ За два года вместе? _____

в) На сколько % выросли цены за 3 месяца, октябрь, ноябрь и декабрь текущего года? _____

2. Подумайте, почему, как правило, базисные индексы применяют в стабильных условиях и при низкой инфляции, а цепные – при нестабильном характере ассортимента товаров и услуг, за ценами на которые ведется наблюдение, частой смене организаций, участвующих в наблюдении за ценами?

Кейс 2. Изучите таблицу и ответьте на вопросы.

Индекс потребительских цен, Российская Федерация, отчетный период

Период	в % к предыдущему месяцу
январь	102.43
февраль	101.66
март	100.82
апрель	100.35
май	100.48
июнь	100.28
июль	100.67
август	100.19
сентябрь	100.09
октябрь	100.28
ноябрь	100.63
декабрь	100.79

1. В каком месяце наблюдается наибольшая инфляция? Почему, по-вашему мнению?

2. Какой средний размер пенсии в РФ складывался на конец периода, предшествующему отчетному? Чему он должен был быть равен в конце декабря отчетного периода при индексации в соответствии с ИПЦ?
3. Как изменился размер пенсии в текущем году в реальном выражении?

Кейс 3. Используя фрагменты официальной статистики, приведенные ниже, выполните задание.

Предположим, вы продаете некий социально значимый продукт, который в начале текущего года стоил 180 руб. за единицу. Для того чтобы не нести убытки вследствие инфляции, два раза в год на продукт повышаются цены – в конце марта и в конце октября текущего года – точно в соответствии с динамикой ИПЦ. Сколько будет стоить продукт

а) после повышения цен в конце марта (впишите: _____ руб. _____ коп.)

б) после повышения цен в конце октября (впишите: _____ руб. _____ коп.)

Индексы потребительских цен и тарифов на товары и платные услуги населению на конец отчетного периода, в процентах

	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
к предыдущему периоду	101,7	101,1	100,6	100,6	100,6	101						
к декабрю предыдущего года							106,6	106,7	107,5	109,3	110,6	111,9

Примерные тесты

Тема 1. Предмет, метод и организация статистики финансов

1. Предметом финансовой статистики является:
 - 1) качественное противопоставление массовых финансовых явлений и процессов;
 - 2) количественное соотношение массовых финансовых явлений и процессов в неразрывной связи с их качественными характеристиками;
 - 3) количественное противоречие массовых явлений и процессов в неразрывной связи с их результативными характеристиками.
2. При изучении количественной стороны явлений финансовая статистика использует законы:
 - 1) математики;
 - 2) философии;
 - 3) логики.
3. Финансовая статистика использует общенаучные категории:
 - 1) анализ, корреляцию, регрессию;
 - 2) регрессию, динамику, корреляцию;
 - 3) анализ, синтез, сравнение.
4. Управления статистики финансов разрабатывают и анализируют:
 - 1) межотраслевую статистическую отчетность;
 - 2) внутриотраслевую статистическую отчетность;
 - 3) бухгалтерскую отчетность и статистические формуляры.
5. Финансовый сектор экономики включает в себя:
 - 1) 3 подсектора;
 - 2) 4 подсектора;
 - 3) нет правильного ответа.
6. Статистика финансов выполняет такие функции:
 - 1) оперативная, управленческая, контрольная;
 - 2) оперативная, фиксирующая, аналитическая;
 - 3) оперативная, контрольная, аналитическая.
7. Статистика финансов характеризует формирование и использование денежных доходов и фондов в процессе финансово-хозяйственной деятельности с помощью:
 - 1) оперативной функции;
 - 2) аналитической функции;
 - 3) контрольной функции.

8. Основу статистической методологии статистики финансов составляют _____
- 1) категории и понятия статистики
 - 2) статистические методы изучения массовых общественных явлений в области финансов
 - 3) статистические понятия
 - 4) методы изучения динамики явления
9. По способу измерения признаки статистики финансов классифицируются на
- 1) первичные, вторичные
 - 2) альтернативные, дискретные, непрерывные
 - 3) качественные, количественные
 - 4) альтернативные, дискретные
10. При равномерном развитии явления основная тенденция выражается _____ функцией.
- 1) параболической
 - 2) линейной
 - 3) логарифмической
 - 4) гиперболической

4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Вопросы для подготовки к зачету

1. Предмет финансовой статистики
2. Принципы финансовой статистики
3. Задачи финансовой статистики
4. Система показателей финансовой статистики
5. Методология статистики финансов.
6. Категории и понятия статистики финансов.
7. Формы выражения статистических показателей.
8. Общие положения статистики государственных финансов.
9. Категория бюджетной классификации в статистике государственных финансов.
10. Основные направления статистического анализа государственного бюджета.
11. Исчисление статистических показателей государственного бюджета.
12. Особенности статистического анализа внебюджетных фондов.
13. Социально-экономическая сущность фискальной системы.
14. Классификации и группировки налогов.
15. Статистическое изучение налогов и налоговой системы.
16. Общие положения статистики финансов предприятий и организаций.
17. Основные статистические показатели финансов предприятий и организаций.
18. Исчисление показателей выручки, прибыли и рентабельности в статистике финансов предприятий и организаций.
19. Исчисление коэффициентов автономии, финансирования, маневренности в статистике финансов предприятий и организаций.
20. Исчисление коэффициентов абсолютной ликвидности и текущей ликвидности в статистике финансов предприятий и организаций.
21. Общие положения статистики банковской деятельности.
22. Общая структура системы показателей банковской статистики.
23. Поуровневый состав системы показателей банковской статистики.
24. Основные направления статистического анализа деятельности банков.
25. Исчисление коэффициентов, характеризующих основные направления статистического анализа деятельности банков.
26. Общие положения статистики страхования.
27. Методологические основы и особенности статистики страхования.
28. Важнейшие классификации и группировки в статистике страхования
29. Система статистических показателей оценки деятельности страховых компаний.
30. Основные статистические показатели в имущественном страховании.
31. Общие положения статистики денежного обращения.
32. Система категорий и показателей статистики денежного обращения.
33. Исчисление основных показателей в статистике денежного обращения.

34. Прогнозирование кассовых оборотов.
35. Информационное обеспечение статистики денежного обращения.
36. Общие положения статистики цен.
37. Система категорий и показателей статистики цен.
38. Исчисление индексов в статистике цен.
39. Общие положения статистики инфляции.
40. Исчисление основных показателей в статистике инфляции.

Критерии оценивания ответа на зачете

Зачет - форма промежуточной аттестации, в результате которого обучающий получает оценку в двухбалльной шкале («зачтено», «не зачтено»).

Оценка «зачтено» ставится студенту, который прочно усвоил предусмотренный программный материал; правильно, аргументировано ответил на все вопросы, с приведением примеров; показал глубокие систематизированные знания, владеет приемами рассуждения и сопоставляет материал из разных источников: теорию связывает с практикой, другими темами данного курса, других изучаемых предметов; без ошибок выполнил практическое задание. Обязательным условием выставленной оценки является правильная речь в быстром или умеренном темпе. Дополнительным условием получения оценки «зачтено» могут стать хорошие успехи при выполнении самостоятельной и контрольной работы, систематическая активная работа на семинарских (практических) занятиях.

Оценка «не зачтено» ставится студенту, имеющему существенные пробелы в знании основного материала по программе, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

- при необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете;

- при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;

- при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

5. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Основная литература:

1. Минашкин, В. Г. Статистика : учебник для академического бакалавриата / В. Г. Минашкин ; под ред. В. Г. Минашкина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 448 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/E8811641-A4BA-4F80-9DD1-A742425A9FB0>

2. Статистика в 2 т. Том 2 : учебник для академического бакалавриата / И. И. Елисеева [и др.] ; отв. ред. И. И. Елисеева. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 346 с. — Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/9CF1F7DC-59BB-4B55-AD45-C0BE72873E5D>

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечной системе «Юрайт».

5.2 Дополнительная литература:

1. Салин, В. Н. Банковская статистика : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / В. Н. Салин, О. Г. Третьякова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 215 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/90EF7A41-4EA9-4824-AE7B-2E762D68B4B4.

2. Статистика. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / И. И. Елисеева [и др.] ; под ред. И. И. Елисеевой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 514 с. — Режим доступа: <http://www.biblio-online.ru/book/CBB49A1A-D5FE-4ED3-B94A-219C39D3A3CE>

3. Статистика [Текст]: учебник для бакалавров : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Финансы и кредит" / [И. И. Елисеева и др.] ; под ред. И. И. Елисеевой ; С.-Петерб. гос. ун-т экономики и финансов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 568 с. (5 экз.)

4. Статистика финансов и кредита [Текст] : учебник для студентов вузов / Д. В. Дианов, Е. А. Радугина, Е. Н. Степанян ; под ред. Д. В. Дианова. - 2-е изд., стер. - М. : Кнорус, 2012. - 326 с. (10 экз)

5.3 Периодические издания:

Финансы

Финансы и кредит

Экономист

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде организации и к профессиональным базам данных, электронным образовательным ресурсам, Интернет-сайтам специализированных ведомств.

Наименование сайта	Адрес сайта
Базы данных компании «Ист Вью Информейшн Сервисиз,Инк»	http://dlib.eastview.com
«Лекториум» (Минобрнауки России, Департамент стратразвития)	http://www.lektorium.tv/
Национальная электронная библиотека	http://нэб.рф/
Электронный архив документов КубГУ	http://docspace.kubsu.ru
Федеральная служба государственной статистики	http://www.gks.ru
Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю	http://www.krsdstat.ru
Федеральная служба по финансовому мониторингу	http://fedsfm.ru/
Министерство финансов Российской Федерации	http://minfin.ru/
Федеральная налоговая служба	http://nalog.ru/
Счетная палата Российской Федерации	http://ach.gov.ru/

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

При изучении дисциплины используются следующие формы работы.

1. Лекции, на которых рассматриваются основные теоретические вопросы данной дисциплины. Лекции проводятся в следующих формах: лекция, лекция-дискуссия.

2. Практические занятия, на которых разбираются проблемные ситуации, решаются задачи, заслушиваются доклады, проводятся научные дискуссии, опрос по теоретическим вопросам изучаемых тем и тестирование. При подготовке к практическому занятию следует:

- использовать рекомендованные преподавателями учебники и учебные пособия - для закрепления теоретического материала;
- подготовить доклады и сообщения, разобрать проблемные ситуации;
- разобрать совместно с другими студентами и обсудить вопросы по теме практического занятия и т.д.

3. Самостоятельная работа, которая является одним из главных методов изучения дисциплины.

Цель самостоятельной работы – расширение кругозора и углубление знаний в области теории и практики вопросов изучаемой дисциплины.

Контроль за выполнением самостоятельной работы проводится при изучении каждой темы дисциплины на семинарских занятиях. Это текущий опрос, тестовые задания, подготовка рефератов.

Самостоятельная работа студента в процессе освоения дисциплины включает в себя:

- изучение основной и дополнительной литературы по курсу;
- работу с электронными библиотечными системами;
- изучение материалов периодической печати, Интернет - ресурсов;
- выполнение рефератов;
- индивидуальные и групповые консультации;
- подготовку к зачету.

4. Зачет по дисциплине. Зачет сдается в устной форме. Представляет собой структурированное задание по всем разделам дисциплины. Для подготовки к зачету следует воспользоваться рекомендованным преподавателем учебниками, методическими указаниями к практическим занятиям и самостоятельной контролируемой работе студента по дисциплине, глоссарием, своими конспектами лекций и практических занятий, выполненными самостоятельными работами.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

8.1 Перечень необходимого программного обеспечения

- комплекс взаимосвязанных программ, предназначенных для управления ресурсами ПК и организации взаимодействия с пользователем операционная система Windows XP Pro (договор №77 АЭФ-223-ФЗ-2017 от 03.11.2017);
- пакет приложений для выполнения основных задач компьютерной обработки различных типов документов Microsoft Office 2010 (договор №77 АЭФ-223-ФЗ-2017 от 03.11.2017);
- программа для комплексной защиты ПК, объединяющая в себе антивирус, антишпион и функцию удаленного администрирования антивирус Kaspersky endpoint Security 10 (Письмо АО_Лаборатория Касперского № 3368 от 03.08.2016);
- договор № 128-НК о взаимном сотрудничестве со Справочно - Поисковой Системой Гарант от 19.12.2014 (бессрочный).

8.2 Перечень информационных справочных систем

Обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, справочным и поисковым системам.

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (<http://www.consultant.ru>).
2. Электронная библиотечная система eLIBRARY.RU (<http://www.elibrary.ru/>)

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Наименование специальных помещений и	Оснащенность специальных помещений и
--------------------------------------	--------------------------------------

помещений для самостоятельной работы	помещений для самостоятельной работы
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 352120, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Октябрьская, д. 24б, № 505	Мультимедийный проектор, интерактивная доска Smart, персональный компьютер, выход в Интернет, электронные ресурсы учебная мебель, доска учебная, наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации.
Помещение для самостоятельной работы, с рабочими местами, оснащенными компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и обеспечением неограниченного доступа в электронную информационно-образовательную среду организации для каждого обучающегося 352120, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Октябрьская, д. 24б № 406	Персональные компьютеры, принтер, выход в Интернет, учебная мебель.
Помещение для самостоятельной работы, с рабочими местами, оснащенными компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет» и обеспечением неограниченного доступа в электронную информационно-образовательную среду организации для каждого обучающегося, в соответствии с объемом изучаемых дисциплин 352120, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Октябрьская, д. 24б, № 36	Персональные компьютеры, принтер, выход в Интернет, учебная мебель.
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 352120, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Октябрьская, д. 24б № 99 а	Стол компьютерный, сейф, мебель офисная, стеллажи металлические.