

год начала подготовки 2021

Документ подписан квалифицированной электронной подписью

Сертификат: 023E519200DAAC0FAC74E9329E4F1A569EE

Владелец: "АНО ВО «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»"; АН

Действител... Елецкий филиал

**АНО ВО «Российский новый университет»**

**Елецкий филиал Автономной некоммерческой организации высшего образования «Российский новый университет»  
(Елецкий филиал АНО ВО «Российский новый университет»)**

кафедра прикладной экономики

**Рабочая программа учебной дисциплины (модуля)**

Статистика финансов

(наименование учебной дисциплины (модуля))

38.03.01 Экономика

(код и направление подготовки/специальности)

Финансы и кредит

(код и направление подготовки/специальности, в случаях, если программа разработана для разных направлений подготовки/специальностей)

---

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «12» января 2021, протокол № 5.

Заведующий кафедрой Прикладной экономики

(название кафедры)

к.э.н., доцент Преснякова Д.В.

(ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы, подпись заведующего кафедрой)

Елец  
2021 год

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ И ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Учебная дисциплина «Статистика финансов» изучается обучающимися, осваивающими профиль «Финансы и кредит» в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика от 12.08.2020 г. № 954. Целью изучения дисциплины «Статистика финансов» является подготовка экономических кадров, владеющих современной методологией сбора, обработки, обобщения статистической информации в финансовой сфере и охватывающей финансы предприятий, государственные финансы, денежное обращение, кредитные отношения, т.е. сферу распределения и перераспределения национального дохода. Задачами изучения дисциплины является профессиональная подготовка студентов, к: - контролю за выполнением проектов, планов, программ, и прогнозов в целях обеспечения воспроизводственных процессов необходимыми денежными ресурсами и фондами; - изучение статистических закономерностей развития финансовой системы; - анализ использования финансовых ресурсов; - установление прямых и обратных связей между процессами создания национального дохода, валового внутреннего продукта, валового национального продукта и их перераспределения через финансово-банковские органы. Изучение учебной дисциплины направлено на подготовку обучающихся к осуществлению деятельности в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по финансовому консультированию», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 марта 2015 г. N 167н.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Учебная дисциплина Статистика финансов относится к части учебного плана формируемой участниками образовательных отношений и изучается на 4 курсе.

### **2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося:**

Изучению данной учебной дисциплины по очной-заочной форме предшествует освоение следующих учебных дисциплин: Деньги, кредит, банки, Рынок ценных бумаг, Финансы, Статистика.

Параллельно с учебной дисциплиной «Статистика финансов» изучаются дисциплины: Финансовый менеджмент, Инвестиции.

### **2.2. Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**

Результаты освоения дисциплины «Статистика финансов» являются базой для прохождения обучающимися производственной практики: технологическая (проектно-технологическая) и преддипломной, а также для изучения учебных дисциплин: Государственные и муниципальные финансы, Финансовый анализ предприятия, Организация деятельности коммерческих банков. Развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств обеспечивается чтением лекций, проведением семинарских занятий, содержание которых разработано на основе результатов научных исследований, проводимых Университетом, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей

**3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ,  
СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

*- Способен оценивать, анализировать и учитывать информацию о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий (ПК-1)*

**Планируемые результаты освоения компетенций**

Компетенция	Показатели (планируемые) результаты обучения	Код результата обучения
<i>- Способен оценивать, анализировать и учитывать информацию о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий (ПК-1)</i>	<b><u>Знать:</u></b> методику оценки и анализа информации на основе системы показателей статистики финансов с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-31
	методику оценки и анализа информации на основе методов статистического изучения динамики цен и инфляции с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-32
	методику оценки и анализа информации на основе методов статистического изучения финансового рынка, его конъюнктуры и механизма функционирования с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-33
	методику оценки и анализа информации на основе методов изучения показателей статистики государственных финансов с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-34
	методику оценки и анализа информации на основе методов статистического изучения базовых банковских, страховых продуктов и услуг, денежного обращения и кредита с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-35
	методику оценки и анализа информации на основе методов статистического изучения показателей статистики финансов предприятий с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-36
	<b><u>Уметь:</u></b> производить информационно-аналитическую работу по применению методики оценки и анализа информации на основе	ПК-1-У1

	показателей статистики финансов и методов их расчета с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	
	производить информационно-аналитическую работу по применению методики оценки и анализа информации на основе статистического изучения динамики цен и инфляции с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-У2
	производить информационно-аналитическую работу по применению методики оценки и анализа информации на основе статистического изучения финансового рынка, его конъюнктуры и механизма функционирования с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-У3
	производить информационно-аналитическую работу по применению методики оценки и анализа информации на основе показателей статистики государственных финансов с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-У4
	производить информационно-аналитическую работу по применению методики оценки и анализа информации на основе базовых банковских, страховых продуктов и услуг, денежного обращения и кредита с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-У5
	производить информационно-аналитическую работу по применению методики оценки и анализа информации на основе показателей статистики финансов предприятий с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-У6
	<b><u>Владеть:</u></b> навыками составления оценки и анализа информации на основе исследования показателей статистики финансов с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-В1
	навыками оценки и анализа информации на основе исследования показателей динамики цен и инфляции с целью оценки информации о	ПК-1-В2

	состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	
	навыками оценки и анализа информации на основе исследования показателей статистики финансового рынка, его конъюнктуры и механизма функционирования с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-В3
	навыками оценки и анализа информации на основе исследования показателей статистики государственных финансов с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-В4
	навыками оценки и анализа информации на основе исследования показателей статистики базовых банковских, страховых продуктов и услуг, денежного обращения и кредита с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-В5
	навыками оценки и анализа информации на основе исследования показателей статистики финансов предприятий с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-В6

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 часа).

##### Общий объем учебной дисциплины

№	Форма обучения	Семестр/сессия, курс	Общая трудоемкость		в том числе контактная работа с преподавателем								СР	Контроль
			в з.е.	в часах	Всего	Л	ПР	КоР	КРП	Зачет	Конс	экзамен		
1.	Очно-заочная	4курс, 7 семестр	3	108	26	12	12	1,7		0,3			82	
	<i>Итого:</i>		3	108	26	12	12	1,7		0,3			82	

#### Распределение учебного времени по темам и видам учебных занятий

##### очно-заочная форма

№ №	Наименование разделов, тем учебных занятий	Всего часов	Контактная работа с преподавателем						СР	Формируемые результаты обучения
			Всего	Л	Се	КоР	Конс	Зачет		
Основные понятия и задачи статистики финансов										
1.	Основные понятия	11	1	1					10	ПК-1-31, ПК-1-У1, ПК-

	и задачи статистики финансов									1-В1
Основные понятия и задачи статистики финансов										
2.	Основные понятия и задачи статистики финансов	11	1	1					10	ПК-1-32, ПК-1-У2, ПК-1-В2
Статистика государственного бюджета										
3.	Статистика государственного бюджета	13	3	1	2				10	ПК-1-34, ПК-1-У4, ПК-1-В4
Статистика финансового рынка и ценных бумаг										
4.	Статистика финансового рынка и ценных бумаг	14	4	2	2				10	ПК-1-33, ПК-1-У3, ПК-1-В3
Статистика денежного обращения										
5.	Статистика денежного обращения	14	4	2	2				10	ПК-1-35, ПК-1-У5
Статистика кредита										
6.	Статистика кредита	14	4	2	2				10	ПК-1-35, ПК-1-В5
Статистика страхового рынка										
7.	Статистика страхового рынка	13	3	1	2				10	ПК-1-35, ПК-1-В5
Статистика финансов предприятий и организаций										
8.	Статистика финансов предприятий и организаций	16	4	2	2				12	ПК-1-36, ПК-1-У6, ПК-1-В6
Промежуточная аттестация (зачет)										
9.	Промежуточная аттестация (зачет)	2	2			1,7		0,3		

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ)

### Тема 1. Основные понятия и задачи статистики финансов.

Предмет, метод и задачи статистики финансов. Место дисциплины в системе специальных дисциплин и ее связь с другими дисциплинами. Методологический инструментарий статистики финансов. Теоретическая база изучения дисциплины. Классификация системы показателей статистики финансов, их общая характеристика. Динамика показателей экономического и социального развития Российской Федерации в 2000-2021 гг.

### Тема 2. Статистическое изучение динамики цен и инфляции

Понятие и задачи статистики цен. Методы расчета средних цен. Статистическое изучение динамики цен. Индексы цен по методикам Пааше, Ласпейреса, Эджворта-Маршалла. «Идеальный» индекс цен Фишера. Индекс цен постоянного и переменного составов, индекс цен структурных сдвигов. Методы статистической оценки инфляции. Индекс потребительских цен (ИПЦ), дефлятор валового внутреннего продукта, процентная норма инфляции.

### **Тема 3. Статистика государственного бюджета.**

Характеристика государственных финансов. Система показателей статистики государственных финансов. Бюджетная классификация доходов и расходов. Показатели Резервного фонда и Фонда национального благосостояния. Статистический анализ государственного долга. Государственный внутренний долг его динамика, выраженная в государственных ценных бумагах. Динамика внешнего долга в 1990-е годы и за период с 2000 по 2021 гг. Показатели приоритетных национальных проектов.

### **Тема 4. Статистика финансового рынка и ценных бумаг.**

Понятие и задачи статистического изучения финансового рынка. Показатели, характеризующие фондовый рынок и доходность ценных бумаг. Характеристика  $\beta$  и  $\alpha$  коэффициентов доходности ценных бумаг, их определение. Характеристика фондовой биржи. Показатели фондовых бирж. Определение и расчет индексов крупнейших фондовых бирж мира. Индекс Доу-Джонса, DAX, Nikkei, FTSE 100 и другие. Динамика фондовых индексов в России. Финансовые коэффициенты по конкретным видам ценных бумаг.

### **Тема 5. Статистика денежного обращения.**

Понятие и социально-экономическое значение статистики денежного обращения. Система показателей статистики денежного обращения. Структура, динамика денежной массы и ее распределение по регионам и группам населения. Параметры наличной и безналичной эмиссии. Купюрное строение наличности. Выявление количественных параметров взаимосвязи денежного обращения с уровнем экономического развития. Миграция денег и управление денежным обращением. Прогноз параметров денежного обращения и покупательной способности денег. Валютное регулирование и валютный контроль.

### **Тема 6. Статистика кредита.**

Характеристика и классификация кредита. Задачи его статистического изучения. Система показателей кредита, методы их расчета. Кредитные ресурсы и их динамика. Кредитные вложения и их состав. Взаимосвязь кредитных вложений с показателями объема производства, капитальных вложений, размера товарно-материальных ценностей. Методы анализа оборачиваемости кредита. Показатели эффективности кредитных вложений. Статистический анализ кредитной активности банков.

### **Тема 7. Статистика страхового рынка**

Понятие и задачи статистики страхования. Система показателей статистики страхования. Показатели имущественного страхования. Рейтинги стратегичности страховых компаний. Актуарные расчеты и их задачи. Личное страхование и его показатели. ОСАГО, КАСКО. Особенности расчета страховых тарифов в различных видах страхования. Статистическое изучение динамики показателей страхового рынка. Выявление закономерностей появления страховых событий, оценка их частоты.

### **Тема 8. Статистика финансов предприятий и организаций**

Задачи и система показателей статистики финансов и финансовых результатов предприятия. Показатели развития финансово-денежных отношений. Объем и структура

источников формирования денежных средств. Направления использования денежных средств. Факторный анализ прибыли и рентабельности, оборачиваемости оборотных средств. Показатели денежных потоков предприятия. Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности предприятий и организаций.

### Тема 9. Промежуточная аттестация (зачет).

1. Предмет, метод и задачи статистики финансов. 2. Место дисциплины в системе специальных дисциплин и ее связь с другими дисциплинами. 3. Характеристика методов статистики финансов. 4. Классификация системы показателей статистики финансов. 5. Понятие и задачи статистики цен. 6. Дать характеристику методов расчета средних цен. 7. Характеристика и методы расчета индивидуальных и общих индексов цен Пааше и Ласпейреса. 8. Методы статистической оценки инфляции. Индекс потребительских цен. Дефлятор ВВП. 9. Понятие, структура и функции финансового рынка. 10. Финансовый рынок, его характеристика и значение в современной экономике. 11. Дать характеристику элементов инфраструктуры финансового рынка. 12. Дать оценку динамики развития российского финансового рынка в 90-е гг. и за период с 2000 по 2021 гг. 13. Сводные характеристики финансовых рынков. 14. Рейтинговая классификация, используемая крупнейшими агентствами США. 15. Показатели доходности финансового рынка. 16. Понятие и задачи статистического изучения фондового рынка. 17. Показатели, характеризующие фондовый рынок и доходность ценных бумаг. 18. Методы расчета показателей фондовых бирж. 19. Методика определения индексов крупнейших фондовых бирж мира. 20. Характеристика индексов Доу-Джонса, DAX, Nikkei, FTSE 100 и других. 21. Фондовые индексы России и методика их расчета. 22. Общие положения и характеристика социально-экономического значения статистики денежного обращения. 23. Классификация системы показателей статистики денежного обращения. 24. Купюрное строение наличности. 25. Параметры денежного обращения и покупательной способности денег, их оценка и прогноз. 26. Характеристика и классификация кредита, его цели и задачи. 27. Система показателей кредита и методы их расчета. 28. Методы анализа оборачиваемости кредита. 29. Показатели эффективности кредитных вложений, их характеристика и значение в рыночной экономике. 30. Роль статистического анализа кредитной активности банков. 31. Характеристика показателей статистики инвестиций. 32. Статистическая методология оценки и анализа эффективности инвестиций. 33. Показатели статистики страхового рынка. 34. Характеристика государственных финансов. 35. Система показателей статистики государственных финансов. 36. Методы статистического анализа государственного долга. 37. Государственный внутренний долг и его динамика за 1993-2021 гг. 38. Дать оценку динамики внешнего долга в 1990-е годы и за период с 2000 по 2021 гг. 39. Задачи и система показателей статистики финансов предприятия. 40. Задачи и система показателей статистики финансовых результатов предприятия.

### Планы семинарских занятий

#### *очно-заочная форма обучения*

Тема 1. Основные понятия и задачи статистики финансов.

Время - 1 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Предмет, метод и задачи статистики финансов. - Методологический инструментарий статистики финансов. - Система показателей статистики финансов. - Анализ динамики показателей экономического и



год начала подготовки 2021

социального развития Российской Федерации в 1992- 2000 гг. и в 2000-2021 гг. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

Тема 2. Статистическое изучение динамики цен и инфляции.

Время - 2 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Методы расчета средних цен, их особенности. - Динамика цен. Индексы цен по методикам Пааше, Ласпейреса, Эджворта-Маршалла. - «Идеальный» индекс цен Фишера. Индекс цен постоянного и переменного составов, индекс цен структурных сдвигов. - Методы статистической оценки инфляции. - Индекс потребительских цен (ИПЦ) и дефлятор ВВП и их применение. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

Тема 3. Статистика государственного бюджета.

Время - 2 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Сущность государственных финансов. - Система показателей статистики государственных финансов. - Показатели Резервного фонда, его роль и значение в экономике страны. - Фонд национального благосостояния. Его формирование и особенности использования. - Статистический анализ государственного долга. - Государственный внутренний долг его динамика, выраженная в государственных ценных бумагах. - Динамика внешнего долга в 1990-е годы и за период с 2000 по 2009 гг. - Оценка показателей приоритетных национальных проектов. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

Тема 4. Статистика финансового рынка и ценных бумаг.

Время - 2 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Фондовый рынок и задачи его статистического изучения. - Показатели, с помощью которых анализируется фондовый рынок и доходность ценных бумаг. - Характеристика  $\beta$  и  $\alpha$  коэффициентов доходности ценных бумаг, их определение. - Определение и расчет индексов крупнейших фондовых бирж мира. Особенности расчета Индексов Доу-Джонса, DAX, Nikkei, FTSE 100 и других. - Фондовые индексы в России, их динамика и влияние на экономику страны. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

Тема 5. Статистика денежного обращения.

Время - 1 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Характеристика и социально-экономическое значение статистики денежного обращения. - Система показателей статистики денежного обращения. - Структура, динамика денежной массы и ее распределение по регионам и группам населения в России. - Купюрное строение наличности в России и в других странах, определение средней купюры. - Выявление количественных параметров взаимосвязи денежного обращения с уровнем экономического развития. - Миграция денег и управление денежным обращением. - Прогноз параметров денежного обращения и покупательной способности денег в России и за рубежом. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

Тема 6. Статистика кредита.

Время - 1 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Цели и задачи статистического изучения кредита. - Система показателей кредита, методы и особенности их расчета. - Кредитные ресурсы и их динамика. - Кредитные вложения и их состав в современный период и в перспективе до 2017 г. - Взаимосвязь кредитных вложений с показателями объема производства, капитальных вложений, размера товарно-материальных ценностей. - Методы анализа оборачиваемости кредита и эффективности кредитных вложений. - Статистический анализ кредитной активности российских и иностранных банков. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

Тема 7. Статистика страхового рынка.

Время - 2 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Цели, сущность и задачи статистики страхования. - Основные показатели статистики страхования и их применение. - Рейтинги страховых компаний. - Особенности ОСАГО, КАСКО. - Методы расчета страховых тарифов в различных видах страхования. - Динамика показателей страхового рынка в 90-е гг. и в начале XXI века. - Способы выявления закономерностей появления страховых событий, и оценка их частоты. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

Тема 8. Статистика финансов предприятий и организаций.

Время - 1 час.

Основные вопросы:

1. Проверка готовности студентов к занятию, объяснение цели занятия. 2. Заслушивание и обсуждение сообщений на следующие темы: - Система показателей статистики финансов и финансовых результатов предприятия. - Финансово-денежные отношения и показатели, их характеризующие. - Структура источников формирования денежных средств. - Особенности использования денежных средств на предприятии. - Факторный анализ прибыли, рентабельности и оборачиваемости оборотных средств. - Значение и расчет показателей денежных потоков предприятия. - Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности предприятий и организаций. 3. Подведение итогов занятия и объявление оценок.

## **6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

### **6.1.1. Основные категории учебной дисциплины для самостоятельного изучения:**

Активы предприятия — собственность предприятия, отражаемая в активе баланса. В основном существуют три вида активов: 1) текущие активы, состоящие из денежного капитала и средств, которые могут быть быстро трансформированы в наличные деньги; 2) основной капитал с длительным сроком службы, используемый предприятием при производстве товаров и услуг; 3) прочие активы, которые включают нематериальные активы, не имеющие натурально-вещественной формы, но ценные для предприятия, капиталовложения в другие компании, долгосрочные ценные бумаги, расходы будущих периодов и различные другие активы. Акционерное общество — компания, являющаяся юридическим лицом, капитал которой состоит из взносов пайщиков-акционеров и

учредителей. Форма организации производства на основе привлечения денежных средств путем продажи акций. Существуют закрытые и открытые акционерные общества. Акционерный капитал — основной капитал акционерного общества, размер которого определяется его уставом. Образуется за счет заемных средств и эмиссии (выпуска) акций. Акция — ценная бумага, выпускаемая акционерным обществом, дающая право ее владельцу, члену акционерного общества, участвовать в его управлении и получать дивиденды из прибыли. Акция именная — акция с указанием ее владельца. Распространяется в порядке открытой подписки. Может быть простой и привилегированной. Акция обыкновенная — акция с нефиксированным дивидендом, размер которого определяется общим собранием акционеров после уплаты фиксированного процента держателям привилегированных акций. Акция на предъявителя — акция, содержащая имя ее держателя. Может быть простой и привилегированной. Акция привилегированная — акция, дивиденд которой фиксируется в виде твердого процента, выплачиваемого в первоочередном порядке, независимо от величины прибыли компании. Эта акция не дает права голоса, ее владелец не участвует в управлении компанией. Баланс — основной комплексный документ бухгалтерского учета, содержащий информацию о составе и стоимостной оценке средств предприятия (активов) и источниках их покрытия (пассив). Балансовая прибыль — общая сумма прибыли предприятия по всем видам деятельности, отражаемая в его балансе. Банковский кредит — кредит, выдаваемый в виде денежных ссуд хозяйственным субъектам и другим заемщикам. Банкротство — понятие, означающее разорение, отказ предприятия платить по своим долговым обязательствам из-за отсутствия средств. Как правило, приводит к закрытию или принудительной ликвидации предприятия, распродаже имущества для погашения всех долгов. Биржевой курс — продажная цена ценной бумаги на фондовой бирже. Бюджет — форма образования и расходования фонда денежных средств, предназначенных для финансового обеспечения задач и функций государства и местного самоуправления. Бюджетная классификация РФ — группировка доходов и расходов бюджетов всех уровней с присвоением объектам классификации группировочных кодов. Обеспечивает сопоставимость показателей бюджетов всех уровней. Бюджетная система РФ — основанная на экономических отношениях и государственном устройстве РФ, регулируемая нормами права совокупность федерального бюджета, бюджетов субъектов РФ, местных бюджетов и бюджетов государственных внебюджетных фондов. Бюджетная ссуда — бюджетные средства, предназначенные другому бюджету на возвратной, безвозмездной или возмездной основах на срок не более шести месяцев в пределах финансового года. Бюджетное планирование — централизованное распределение и перераспределение стоимости валового общественного продукта и национального дохода между звеньями бюджетной системы на основе общенациональной социально-экономической программы развития страны в процессе составления и исполнения бюджетов и внебюджетных фондов разного уровня. Бюджетное устройство — организация и принципы построения бюджетной системы, ее структура, взаимосвязь между отдельными звеньями. Определяется государственным устройством. В унитарных (единых, слитных) государствах бюджетная система включает два звена: государственный бюджет и многочисленные местные бюджеты, которые своими доходами и расходами не входят в государственный бюджет. В федеративных государствах бюджетная система включает три звена: государственный, федеральный бюджет, бюджеты членов федерации. Бюджетный процесс — регламентируемая нормами права деятельность органов государственной власти, органов местного самоуправления и участников бюджетного процесса по составлению и рассмотрению проектов бюджетов, проектов бюджетов государственных внебюджетных фондов, утверждению и исполнению бюджетов и бюджетов государственных внебюджетных фондов, а также по контролю за их исполнением. Валовая выручка — полная сумма денежных поступлений от реализации товарной продукции, работ, услуг и материальных ценностей. Валовая прибыль — часть

валового дохода предприятия, которая остается у него после вычета всех обязательных расходов. Валовой внутренний продукт (ВВП) — обобщающий макроэкономический показатель, отражающий суммарную рыночную стоимость конечных продуктов и услуг, произведенных на территории страны независимо от национальной принадлежности функционирующих в ее народном хозяйстве юридических и физических лиц за определенный период времени. ВВП — модификация другого макроэкономического показателя — валового национального продукта (ВНП), от которого отличается на величину сальдо расчетов с зарубежными странами. Валовой доход — разница между выручкой предприятия от реализации продукции и материальными затратами на производство. Включает заработную плату и прибыль или заработную плату и чистый доход. Другими словами, валовой доход отличается от чистого дохода на величину заработной платы. Вексель — вид ценной бумаги, письменное долговое обязательство установленной формы, наделяющее его владельца (векселедержателя) безоговорочным правом требовать с векселедателя безусловной уплаты указанной суммы денег к определенному сроку. Различают простой и переводный (тратта) векселя. Простой вексель выписывает должник, а переводный, применяемый при кредитовании внешней торговли, — кредитор. Внешний долг — обязательства, возникающие в иностранной валюте. Внутренний долг — обязательства, возникающие в валюте РФ. Государственное финансирование — метод безвозвратного предоставления финансовых ресурсов субъектам хозяйствования за счет средств бюджетных и внебюджетных фондов. Посредством государственного финансирования целенаправленно перераспределяются финансовые ресурсы между субъектами хозяйствования. Государственные доходы — денежные отношения по мобилизации финансовых ресурсов в распоряжение государственных структур. Применяются три основных метода мобилизации государственных доходов: налоги, государственные займы, эмиссия (бумажно-денежная и кредитная). Государственные займы — экономические отношения между государством, с одной стороны, и юридическими и физическими лицами, — с другой, при которых заемщиком выступает государство. Государственные краткосрочные бескупонные облигации (ГКО) — государственные ценные бумаги, выпускаемые на срок 3, 6, 12 и более месяцев в основном для покрытия дефицита федерального бюджета и иных операций и размещаемые преимущественно среди юридических лиц и иностранных инвесторов. Государственные минимальные социальные стандарты — установленные законодательством РФ минимальные необходимые уровни гарантий социальной защиты, обеспечивающие удовлетворение важнейших потребностей человека. Государственные расходы — денежные отношения, связанные с использованием централизованных и децентрализованных государственных средств на различные потребности государства. Финансируются государственные расходы в трех формах: самофинансирования, бюджетного финансирования, кредитного обеспечения. Государственные финансы — сфера денежных отношений по поводу распределения и перераспределения стоимости общественного продукта и части национального богатства, связанная с формированием финансовых ресурсов в распоряжение государства и его предприятий и использованием государственных средств на затраты по расширению производства, удовлетворению растущих социально-культурных потребностей членов общества, нужд обороны страны и государственного управления. Государственные финансы функционируют на федеральном, региональном и местном уровнях и включают бюджет, внебюджетные фонды, государственный кредит, финансы государственных и муниципальных предприятий. Государственный бюджет — основной финансовый план государства, имеющий силу закона; утверждается законодательными органами власти — парламентами. В России утверждается Государственной Думой и Советом Федерации, подписывается Президентом РФ. Выражает экономические денежные отношения, опосредующие процесс образования и использования централизованного фонда денежных средств государства. Бюджет государства — основное орудие перераспределения

национального дохода. Государственный внебюджетный фонд — форма образования и расходования денежных средств, образуемых вне федерального бюджета и бюджетов субъектов РФ. Государственный кредит — денежные отношения, возникающие у государства с юридическими и физическими лицами в связи с мобилизацией временно свободных денежных средств в распоряжение органов государственной власти и их использованием на финансирование государственных расходов. Основными формами государственного кредита являются займы и казначейские ссуды. Государственный или муниципальный заем — передача в собственность РФ, субъекта РФ или муниципального образования денежных средств, которые РФ, субъект РФ или муниципальное образование обязуется возратить в той же сумме с уплатой процента (платы) на сумму займа. Государственный или муниципальный долг — обязательства, возникающие из государственных или муниципальных займов, принятых на себя РФ, субъектом РФ или муниципальным образованием, гарантии по обязательствам третьих лиц, другие обязательства, а также принятые на себя РФ, субъектом РФ или муниципальным образованием обязательства третьих лиц. Государственный финансовый контроль — контроль со стороны органов власти и управления РФ и субъектов РФ, а также специально созданных контрольных органов (Счетная палата РФ, Министерство РФ по налогам и сборам и др.) за соблюдением законодательства и сфере государственных бюджетов и внебюджетных фондов, налогов, финансовой деятельности государственных учреждений и предприятий, организацией денежных расчетов, ведения учета и отчетности. Дебитор — лицо, получившее продукцию или услугу, но еще не оплатившее их. Дебиторская задолженность — счета к получению суммы, причитающейся предприятию от покупателей за товары и услуги, проданные в кредит. В балансе предприятия записываются как текущие активы. Девальвация — официальное понижение курса национальной валюты по отношению к иностранным валютам. Денежная единица — установленный в законодательном порядке денежный знак, служащий для соизмерения и выражения цен всех товаров и услуг, являющийся элементом денежной системы. Денежная масса — совокупность покупательных, платежных и накопленных средств, обслуживающая экономические связи и принадлежащая физическим и юридическим лицам, а также государству. Изменение денежной массы измеряется денежными агрегатами ( $M_0, M_1, M_2, M_3, M_4$ ). Дефлятор ВВП — один из индексов роста цен, который используется как показатель реального ВВП, т.е. в неизменных ценах. Дефицит бюджета — превышение расходами бюджета его доходов. Диверсификация — стратегическая ориентация на создание многопрофильного производства или портфеля ценных бумаг. Долгосрочные финансовые вложения — финансовые вложения, рассчитанные на длительный период времени, в уставные капиталы предприятий и коммерческих организаций, долгосрочные займы. Дотации — бюджетные средства, предоставляемые бюджету другого уровня бюджетной системы РФ или юридическому лицу на безвозмездной и безвозвратной основах для покрытия текущих расходов. Доходы бюджета — денежные средства, поступающие в безвозмездном и безвозвратном порядке в соответствии с законодательством РФ в распоряжение органов государственной власти РФ, органов государственной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления. Инвестиции — долгосрочные вложения средств в целях создания новых и модернизации действующих предприятий, освоения новейших технологий и техники, увеличения производства, получения прибыли. Инвестиционная политика — определение наиболее приоритетных направлений капитальных вложений, от которых зависят повышение эффективности экономики, обеспечение наибольшего прироста продукции и национального дохода на каждый рубль затрат. Инвестиционные фонды — финансовые институты, участники рынка ценных бумаг, осуществляющие эмиссию собственных акций и инвестиций в ценные бумаги других эмитентов, торговлю ценными бумагами, владеющие инвестиционными ценными бумагами. Инвестиционный налоговый кредит — отсрочка налогового платежа, предоставляемая в целях стимулирования инвестиционной

активности и обновления основных средств предприятиям на основании кредитного соглашения с налоговыми органами. Инфляция — кризисное состояние денежной системы, обусловленное диспропорциональностью развития общественного производства, проявляющееся прежде всего в общем и неравномерном росте цен на товары и услуги, что ведет к перераспределению национального дохода в пользу определенных социальных групп. Различают ползучую, галопирующую и гиперинфляцию. Коммерческий кредит — товарная форма кредита, возникающая при отсрочке платежа, долговое обязательство, оформленное векселем. Конвертируемость валют — способность одной валюты обмениваться на другую. Консолидированный бюджет — свод бюджетов всех уровней бюджетной системы РФ на соответствующей территории. Краткосрочные финансовые вложения — финансовые вложения, рассчитанные на короткий период, высоколиквидные ценные бумаги, в том числе краткосрочные казначейские обязательства государства, облигации, акции, временная финансовая помощь другим предприятиям, депозитные сертификаты, полученные краткосрочные векселя. Кредит — движение ссудного капитала, осуществляемое на началах обеспеченности, срочности, возвратности и платности. Выполняет функции перераспределения средств между хозяйственными субъектами; содействует экономии издержек обращения; ускоряет концентрацию и централизацию капитала и стимулирует научно-технический прогресс. Кредиторская задолженность — задолженность, возникающая при расчетах с поставщиками; временное использование в денежном обороте предприятия средств кредитора. Купон — отрезной талон ценной бумаги (акции, облигации), дающий его владельцу право получить в установленное время определенный доход в виде процентов и дивидендов. Курс акций, облигаций и других ценных бумаг — цена акции, других ценных бумаг на фондовой бирже. Курс прямо пропорционален размерам дивиденда, процента и находится в обратной зависимости от величины ссудного процента. Ликвидность активов — величина, обратная времени, необходимому для превращения их в деньги. Чем меньше времени понадобится для превращения активов в деньги, тем они ликвиднее. Ликвидность баланса предприятия — степень покрытия обязательств предприятия его активами, срок превращения которых в деньги соответствует сроку погашения обязательств. Ликвидность предприятия — способность субъекта хозяйствования в любой момент совершать необходимые расходы. Номинальным ВВП (не скорректированным с учетом уровня цен) — это показатель ВВП, который отражает текущие цены, отражает объем производства, выраженный в ценах, существующих на момент времени, когда этот объем был произведен. Номинальная стоимость акции — доля в акционерном капитале компании, обозначена на лицевой стороне акции. Облигации — ценные бумаги, приносящие доход в форме процента. Выпускаются государственными органами для покрытия бюджетного дефицита и акционерными обществами в целях мобилизации капитала. В отличие от акций на облигациях указан срок их погашения. Облигации государственных займов — кратко- и долгосрочные ценные бумаги, выпускаемые Министерством финансов РФ для привлечения средств инвесторов и выполнения государством своих функций. Облигации сберегательного займа — государственные ценные бумаги, выпускаемые для привлечения средств инвесторов, но предназначенные в основном для размещения среди населения. Окупаемость капитальных вложений — показатель эффективности капитальных вложений, определяемых как отношение капитальных вложений к экономическому эффекту, получаемому от их использования в процессе производства. Опцион — право покупки или продажи акций по фиксированной цене в течение установленного срока. Основные непроизводственные фонды — предметы длительного пользования, обслуживающие в обществе непроизводственное потребление. К ним относятся жилые здания, поликлиники, клубы, санатории, стадионы и т.п., находящиеся на балансе предприятия. Основные производственные фонды — средства труда (здания, сооружения, машины и оборудование, транспортные средства и др.), с помощью которых изготавливается продукция. Они служат длительным сроком, сохраняют в процессе

производства свою натуральную форму и переносят свою стоимость на готовый продукт частями, по мере износа. Пополняются за счет капитальных вложений. Основные средства — денежные средства, инвестированные в основные фонды производственного и непроизводственного назначения. Переводный вексель (тратта) — письменное распоряжение одного лица (векселедателя) другому лицу (плательщику) о выплате по требованию или на определенную дату указанной в векселе суммы денег третьему лицу (бенефициару) или предъявителю данного векселя. Перестрахование — особая форма страхования, позволяющая распределить крупные риски между многими страховыми организациями. Период окупаемости — время, необходимое для того, чтобы сумма, инвестированная в тот или иной проект, полностью вернулась за счет средств, полученных в результате основной деятельности по данному проекту. Планирование — процесс, обеспечивающий сбалансированное взаимодействие отдельных видов ресурсов в рамках выбранного объекта управления, устанавливающий пропорции и темпы роста. Платежеспособность предприятия — это свойство субъекта хозяйствования своевременно и полно выполнять свои платежные обязательства, вытекающие из торговых, кредитных и иных операций денежного характера. Платежный баланс — соотношение платежей, произведенных страной за границей, и поступлений, полученных ею из-за границы за определенный период времени (месяц, квартал, полугодие, год). Включает торговый баланс, отражающий соотношение стоимости экспорта и импорта товаров страны за соответствующий период, баланс услуг и некоммерческих платежей. В совокупности они образуют платежный баланс по текущим операциям. Общий платежный баланс страны образует платежный баланс по текущим операциям и баланс движения капиталов и кредиторов, а также движение золотых и валютных резервов. Общее сальдо платежного баланса России за последние годы является отрицательным, что объясняется отрицательным сальдо по балансу движения капиталов и кредитов между странами. Портфель ценных бумаг — вложения в ценные бумаги разного вида разного срока действия и разной ликвидности, управляемые как единое целое. Прибыль — конечный финансовый результат деятельности предприятия; определяется как разность между выручкой и затратами. Привилегированная акция — акция, дающая владельцу преимущественные права по сравнению с держателем обыкновенной акции на получение дивидендов сразу после выплаты процентов по облигациям и займам. Обычно имеет ограниченный фиксированный размер дивидендов и не имеет права голоса. Простой вексель — безусловное денежное обязательство установленной законом формы, выдаваемое банком (векселедателем) физическому или юридическому лицу (векселедержателю), предоставляющее последнему право требовать с заемщика уплаты к определенному сроку суммы денег, указанной в векселе. Профицит бюджета — превышение доходами бюджета его расходов. Расходы бюджета — экономические отношения, связанные с распределением фонда денежных средств государства и его использованием по отраслевому, ведомственному, целевому и территориальному назначению. Включаются затраты на финансирование народного хозяйства, социально-культурных мероприятий (образование, здравоохранение, социальное обеспечение), оборону страны, содержание органов управления и правоохранительных органов, расходы по государственному внутреннему долгу, затраты на оказание финансовой поддержки территориям и др. Статистическая закономерность - количественная закономерность изменения в пространстве и во времени массовых явлений и процессов общественной жизни, состоящих из множества элементов. Статистическая совокупность - это множество единиц (объектов, явлений), объединенных единой закономерностью и варьирующих в пределах общего качества. Статистическая таблица - таблица, содержащая сводную чистовую характеристику исследуемой совокупности по одному или нескольким существенным признакам, взаимосвязанным логикой экономического анализа. Статистический график - чертеж, на котором статистические совокупности, характеризующиеся определенными показателями, описываются с помощью условных

геометрических образов и знаков. Статистический показатель - это количественно-качественная обобщающая характеристика какого-то свойства группы единиц или совокупности в целом. Статистический формуляр - это документ единого образца, содержащий программу и результаты наблюдения. Страхование — система особых, перераспределительных отношений, возникающих между участниками страхового фонда в связи с его образованием за счет целевых денежных взносов и использованием на возмещение ущерба субъекта хозяйствования и оказание помощи гражданам (или их семьям) при наступлении страховых случаев в их жизни (достижение определенного возраста, утрата трудоспособности, смерти и т.д.). Различают: имущественное страхование, объектом которого выступают различные материальные ценности; личное страхование, основу которого составляют события в жизни физических лиц; страхование ответственности, предметом которого служат возможные обязательства страхователя по возмещению ущерба (вреда) третьим лицам; страхование предпринимательских рисков, где объектом считается риск неполучения прибыли или образования убытка. Страховая сумма — размер денежных средств, на который фактически застрахованы имущество, жизнь и здоровье граждан. Страховое возмещение — сумма, выплачиваемая страховщиком по имущественному страхованию и страхованию ответственности в покрытие ущерба при наступлении страхового случая. Страховой тариф — выраженная в рублях и копейках ставка платежей по страхованию с единицы страховой суммы за определенный период. Товарная биржа — специально организованный рынок, где продаются и покупаются массовые товары. На товарной бирже могут заключаться как сделки спот (поставка наличного товара немедленно или в очень короткие сроки), так и сделки на поставку в определенном месте и к определенному сроку в будущем (форвардные контракты), а также фьючерсные контракты. Финансовый рынок — рынок, на котором обращаются капиталы и кредиты. Финансовый рынок подразделяется на рынок краткосрочного капитала и рынок долгосрочного ссудного капитала. Финансы — система экономических отношений, в процессе которых происходят формирование, распределение и использование централизованных и децентрализованных фондов денежных средств в целях выполнения функций и задач государства и обеспечения условий расширения воспроизводства, удовлетворения социальных потребностей общества. Фьючерс — срочный контракт, срочная сделка. Ценные бумаги — денежные документы, свидетельствующие о предоставлении займа (облигации) или приобретении владельцем ценной бумаги права на часть имущества (акция). По экономическому содержанию ценные бумаги представляют долгосрочные обязательства эмитента выплачивать владельцу ценной бумаги доход в виде дивиденда или фиксированных процентов. Бывают двух типов: долевые (акции) и долговые (облигации).

#### 6.1.2. Задания для повторения и углубления приобретаемых знаний.

№	Код результата обучения	Задания
1.	ПК-1-31	1.Охарактеризовать основные разделы статистики финансов
2.	ПК-1-32	2.Охарактеризовать методы расчета инфляции
3.	ПК-1-33	3.Охарактеризовать методы расчета биржевых индексов
4.	ПК-1-34	4.Охарактеризовать основные статистические показатели бюджета РФ
5.	ПК-1-35	5.Охарактеризовать основные статистические показатели страхования
6.	ПК-1-36	6.Охарактеризовать основные показатели статистики



		предприятий
--	--	-------------

## 6.2. Задания, направленные на формирование профессиональных умений

№	Код результата обучения	Задания
7.	ПК-1-У1	7.Кредиты предприятия характеризуются следующими данными: Ссуда 1 – 200 тыс. руб на 9 месяцев; Ссуда 2 - 150 тыс. руб. на 6 месяцев; Ссуда 3 – 80 тыс. руб. на 3 месяца; Ссуда 4 – 100 тыс. руб. на 22 месяца. На основе этих данных определите средний размер кредита, средний срок пользования ссудами (при условии их непрерывной оборачиваемости) и среднее число оборотов за год
8.	ПК-1-У2	8.На основе данных о динамике оптовых цен на электроэнергию, отпущенную московским промышленным потребителям рассчитать: - на сколько вырос плановый тариф за период 2013 — 2018 гг; - во сколько раз вырос плановый тариф за период 2013 — 2018 гг; - на сколько в среднем за год увеличился плановый тариф за период 2013 — 2018 гг. Тариф// Руб/ кВт час: 213//365; 214//566; 2015//575; 2016//818; 2017//875; 2018//1083
9.	ПК-1-У3	9.Кредитная организация заключила форвардный контракт, выступая в роли покупателя, 13.07 2018 по номиналу 5 000 000 ден. единиц. Ставка процента по соглашению о форвардной сделке — 9,25%. на день расчета 13.09.2018 этот контракт может быть продан по трехмесячной ставке 9,5 %. необходимо рассчитать сумму платежа, который будет произведен на дату расчета.
10.	ПК-1-У4	10.Изменение налоговой ставки в отчетном периоде по сравнению с базисным составило +4 %, а размер налоговой базы увеличился в 1,2 раза. Сумма, облагаемая налогом в отчетном периоде, составила 2,4 млн. руб. Налоговая ставка в базисном периоде равнялась 32 %. Определить абсолютный прирост отчислений в бюджет: общий и под влиянием факторов
11.	ПК-1-У5	11.На основе условных данных о количестве выпущенных денежных знаков по достоинству купюр рассчитать достоинство средней купюры, выпущенной в обращение (среднюю купюрность). Достоинство купюр, руб.// Доля купюры в общем количестве банкнот: 10//0,3; 50//0,2; 100//0,19; 500//0,14; 1000//0,15; 5000//0,02
12.	ПК-1-У6	12.Убыточность по страхованию имущества предприятия со 100 рублей страховой суммы в регионе характеризуется следующими данными, в копейках: 2014//5; 2015//7; 2016//6; 2017//8; 2018//9 Определить: Среднедневной уровень убыточности страховой суммы; Нетто-ставка (с доверительной вероятностью 0,954); Брутто-ставку, если известно, что нагрузка по данному виду страхования составляет 20%.

## 6.3. Задания, направленные на формирование профессиональных навыков, владений.

№	Код результата	
---	----------------	--

	обучения	Задания
13.	ПК-1-В1	13. Провести статистический анализ вкладов населения 2018-2021 гг
14.	ПК-1-В2	14. Примените статистические методы оценки инфляционных процессов в России за 2018-2021 годы
15.	ПК-1-В3	15. Оцените показатели доходности российского финансового рынка за 2021 год
16.	ПК-1-В4	16. Провести статистический анализ бюджетных показателей 2018-2021 гг
17.	ПК-1-В5	17. Провести статистическое изучение кредитных операций банка ПАО «Сбербанк» за 2018-2021 гг
18.	ПК-1-В6	18. Провести статистическое изучение финансового положения предприятия на примере ПАО «Газпром» за 2021 год

## **7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

7.1. Средства оценивания в ходе текущего контроля:

Средства оценивания в ходе текущего контроля:

- письменные краткие опросы в ходе аудиторных занятий на знание категорий учебной дисциплины, указанных в п. 6.1.;
- задания и упражнения, рекомендованные для самостоятельной работы;
- задания и упражнения в ходе семинарских занятий.

7.2. ФОС для текущего контроля:

№	Код результата обучения	Задания
1.	ПК-1-31	Письменный опрос по теме 1.
2.	ПК-1-31	Задание для самостоятельной работы 1.
3.	ПК-1-32	Письменный опрос по теме 2.
4.	ПК-1-32	Задание для самостоятельной работы 2.
5.	ПК-1-33	Письменный опрос по теме 4.
6.	ПК-1-33	Задание для самостоятельной работы 3.
7.	ПК-1-34	Письменный опрос по теме 3.
8.	ПК-1-34	Задание для самостоятельной работы 4.
9.	ПК-1-35	Письменный опрос по теме 5, 6, 7.

10.	ПК-1-35	Задание для самостоятельной работы 5.
11.	ПК-1-36	Письменный опрос по теме 8.
12.	ПК-1-36	Задание для самостоятельной работы 6.
13.	ПК-1-У1	Задание для самостоятельной работы 7.
14.	ПК-1-У2	Задание для самостоятельной работы 8.
15.	ПК-1-У3	Задание для самостоятельной работы 9.
16.	ПК-1-У4	Задание для самостоятельной работы 10.
17.	ПК-1-У5	Задание для самостоятельной работы 11.
18.	ПК-1-У6	Задание для самостоятельной работы 12.
19.	ПК-1-В1	Письменный опрос по теме 1.
20.	ПК-1-В1	Задание для самостоятельной работы 13.
21.	ПК-1-В2	Письменный опрос по теме 2.
22.	ПК-1-В2	Задание для самостоятельной работы 14.
23.	ПК-1-В3	Письменный опрос по теме 4.
24.	ПК-1-В3	Задание для самостоятельной работы 15.
25.	ПК-1-В4	Письменный опрос по теме 4.
26.	ПК-1-В4	Задание для самостоятельной работы 16.
27.	ПК-1-В5	Письменный опрос по теме 5, 6, 7.
28.	ПК-1-В5	Задание для самостоятельной работы 17.
29.	ПК-1-В6	Письменный опрос по теме 8.
30.	ПК-1-В6	Задание для самостоятельной работы 18.

7.3 ФОС для промежуточной аттестации:

Задания для оценки знаний

№	Код результата обучения	Задания
---	-------------------------	---------

1.	ПК-1-31	Вопросы к зачету 1, 2, 3, 4
2.	ПК-1-31	1.Предмет, метод и задачи статистики финансов. 2.Место дисциплины в системе специальных дисциплин и ее связь с другими дисциплинами. 3.Характеристика методов статистики финансов. 4.Классификация системы показателей статистики финансов.
3.	ПК-1-32	Вопросы к зачету 5, 6, 7, 8
4.	ПК-1-32	5.Понятие и задачи статистики цен. 6.Дать характеристику методов расчета средних цен. 7.Характеристика и методы расчеты индивидуальных и общих индексов цен Пааше и Ласпейреса. 8.Методы статистической оценки инфляции. Индекс потребительских цен. Дефлятор ВВП.
5.	ПК-1-33	Вопросы к зачету 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21
6.	ПК-1-33	9.Понятие, структура и функции финансового рынка. 10.Финансовый рынок, его характеристика и значение в современной экономике. 11.Дать характеристику элементов инфраструктуры финансового рынка 12.Дать оценку динамики развития российского финансового рынка в 90-е гг. и за период с 2000 по 2021 гг. 13.Сводные характеристики финансовых рынков. 14.Рейтинговая классификация, используемая крупнейшими агентствами США. 15.Показатели доходности финансового рынка. 16.Понятие и задачи статистического изучения фондового рынка. 17.Показатели, характеризующие фондовый рынок и доходность ценных бумаг. 18.Методы расчета показателей фондовых бирж. 19.Методика определения индексов крупнейших фондовых бирж мира. 20.Характеристика индексов Доу-Джонса, DAX, Nikkei, FTSE 100 и других. 21.Фондовые индексы России и методика их расчета.
7.	ПК-1-34	Вопросы к зачету 34, 35, 36, 38
8.	ПК-1-34	34.Характеристика государственных финансов. 35.Система показателей статистики государственных финансов. 36.Методы статистического анализа государственного долга. 37.Государственный внутренний долг и его динамика за 1993-2021 гг. 38.Дать оценку динамика внешнего долга в 1990-е годы и за период с 2000 по 2021 гг.
9.	ПК-1-35	Вопросы к зачету 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33
10.	ПК-1-35	22.Общие положения и характеристика социально-экономического значения статистики денежного обращения. 23.Классификация системы показателей статистики денежного обращения. 24.Купюрное строение наличности. 25.Параметры денежного обращения и покупательной способности денег, их оценка и прогноз. 26.Характеристика и классификация кредита, его цели и задачи. 27.Система показателей кредита и методы их расчета. 28.Методы анализа оборачиваемости кредита. 29.Показатели эффективности кредитных вложений, их характеристика и значение в рыночной экономике. 30.Роль статистического анализа кредитной активности банков. 31.Характеристика показателей статистики инвестиций. 32.Статистическая методология оценки и анализа эффективности инвестиций. 33.Показатели статистики страхового

		рынка.
11.	ПК-1-36	Вопросы к зачету 39, 40
12.	ПК-1-36	39.Задачи и система показателей статистики финансов предприятия. 40.Задачи и система показателей статистики финансовых результатов предприятия.

Задания для оценки умений

№	Код результата обучения	Задания
1.	ПК-1-У1	Задание для самостоятельной работы 7.
2.	ПК-1-У2	Задание для самостоятельной работы 8.
3.	ПК-1-У3	Задание для самостоятельной работы 9.
4.	ПК-1-У4	Задание для самостоятельной работы 10.
5.	ПК-1-У5	Задание для самостоятельной работы 11.
6.	ПК-1-У6	Задание для самостоятельной работы 12.

Задания, направленные на формирование профессиональных навыков, владений.

№	Код результата обучения	Задания
1.	ПК-1-В1	Задание для самостоятельной работы 13.
2.	ПК-1-В2	Задание для самостоятельной работы 14.
3.	ПК-1-В3	Задание для самостоятельной работы 15.
4.	ПК-1-В4	Задание для самостоятельной работы 16.
5.	ПК-1-В5	Задание для самостоятельной работы 17.
6.	ПК-1-В6	Задание для самостоятельной работы 18.

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

а) основная литература:

1. Бизнес-статистика : учебник и практикум для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; под редакцией И. И. Елисеевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 411 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05724-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470024>

2. Гореева, Н. М. Статистика : учебник для вузов / Н. М. Гореева, Л. Н. Демидова. — Москва : Прометей, 2019. — 496 с. — ISBN 978-5-907100-00-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/94539.html>

б) дополнительная литература:

1. Акинин П.В. Актуальные проблемы финансов [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.В. Акинин, Е.А. Золотова. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017. — 109 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69373.html>
2. Герасимов А.Н. Статистика финансов [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Герасимов, Е.И. Громов, Ю.С. Скрипниченко. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2016. — 96 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/76057.html>

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЛЕКТОВ ЛИЦЕНЗИОННОГО И СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМОГО ПРИ ИЗУЧЕНИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

При изучении учебной дисциплины (в том числе в интерактивной форме) предполагается применение современных информационных технологий. Комплект программного обеспечения для их использования включает в себя: Лицензионное программное обеспечение : операционная система Microsoft Windows 7 Pro, офисный пакет программ Microsoft Office Professional Plus 2010, офисный пакет программ Microsoft Office Professional Plus 2007, антивирусная программа Dr. Web Desktop Security Suite, архиватор 7-zip, аудиопроигрыватель AIMP, просмотр изображений FastStone Image Viewer, ПО для чтения файлов формата PDF Adobe Acrobat Reader, ПО для сканирования документов NAPS2, ПО для записи видео и проведения видеотрансляций OBS Studio, ПО для удалённого администрирования Aspiа, электронно-библиотечная система IPRBooks, электронно-библиотечная система Юрайт, версия 1С для использования типовых конфигураций в учебных целях: 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях, правовой справочник Гарант Аэро, онлайн-версия КонсультантПлюс: Студент

Лицензионное программное обеспечение: операционная система Microsoft Windows 7 Pro, офисный пакет программ Microsoft Office Professional Plus 2010, офисный пакет программ Microsoft Office Professional Plus 2007, антивирусная программа Dr. Web Desktop Security Suite, архиватор 7-zip, аудиопроигрыватель AIMP, просмотр изображений FastStone Image Viewer, ПО для чтения файлов формата PDF Adobe Acrobat Reader, ПО для сканирования документов NAPS2, ПО для записи видео и проведения видеотрансляций OBS Studio, ПО для удалённого администрирования Aspiа, правовой справочник Гарант Аэро, онлайн-версия КонсультантПлюс: Студент, электронно-библиотечная система IPRBooks, электронно-библиотечная система Юрайт, версия 1С для использования типовых конфигураций в учебных целях: 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях, моделирование бизнес-процессов CA ERwin Process Modeler 7.3, версия 1С для ведения бухгалтерии: 1С: Бухгалтерия. Базовая версия.

## **10. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. ЭБС IPRbooks (АйПиАрбукс) <http://www.iprbookshop.ru>
2. Образовательная платформа ЮРАЙТ <https://urait.ru>

3. Российская государственная публичная библиотека <http://elibrary.rsl.ru/>
4. Информационно-правовой портал «Гарант» [www.garant.ru](http://www.garant.ru)
5. Информационно-правовой портал «КонсультантПлюс» [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
6. Информационно-правовой портал «Кодекс» [www.kodeks.ru](http://www.kodeks.ru)

## **11. ОБУЧЕНИЕ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

Изучение данной учебной дисциплины обучающимися с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с [Приказом Министерства образования и науки РФ от 9 ноября 2015 г. № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»](#), «Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса» Министерства образования и науки РФ от 08.04.2014г. № АК-44/05вн, «Положением о порядке обучения студентов – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья», утвержденным приказом ректора от 6 ноября 2015 года №60/о, «Положением о службе инклюзивного образования и психологической помощи» АНО ВО «Российский новый университет» от 20 мая 2016 года № 187/о.

Предоставление специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, подбор и разработка учебных материалов для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья производится преподавателями с учетом их индивидуальных психофизиологических особенностей и специфики приема передачи учебной информации.

С обучающимися по индивидуальному плану и индивидуальному графику проводятся индивидуальные занятия и консультации.

## **12. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Ауд.312

Специализированная мебель:

- столы студенческие;
- стулья студенческие;
- стол для преподавателя;
- стул для преподавателя;
- доска (меловая);
- маркерная доска (переносная);
- кафедра (настольная).

Технические средства обучения:

- проектор;
- ноутбук для преподавателя с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза;
- веб-камера;
- экран;
- колонки;

год начала подготовки 2021

- микрофон.

Специализированное оборудование:  
наглядные пособия (плакаты)

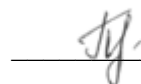
Автор (составитель): к.э.н., доцент Преснякова Д.В. \_\_\_\_\_



**Лист внесения изменений в рабочую программу учебной дисциплины  
«Статистика финансов»**

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на 2021/2022 учебный год.  
Протокол № 10 заседания кафедры ПЭ от «11» июня 2021 г.

Зав. кафедрой



/Преснякова Д.В./



## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

### **СТАТИСТИКА ФИНАНСОВ**

Код и направление подготовки **38.03.01 Экономика**

#### **Финансы и кредит**

Учебная дисциплина «Статистика финансов» изучается обучающимися, осваивающими профиль «Финансы и кредит» в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика от 12.08.2020 г. № 954. Целью изучения дисциплины «Статистика финансов» является подготовка экономических кадров, владеющих современной методологией сбора, обработки, обобщения статистической информации в финансовой сфере и охватывающей финансы предприятий, государственные финансы, денежное обращение, кредитные отношения, т.е. сферу распределения и перераспределения национального дохода. Задачами изучения дисциплины является профессиональная подготовка студентов, к: - контролю за выполнением проектов, планов, программ, и прогнозов в целях обеспечения воспроизводственных процессов необходимыми денежными ресурсами и фондами; - изучение статистических закономерностей развития финансовой системы; - анализ использования финансовых ресурсов; - установление прямых и обратных связей между процессами создания национального дохода, валового внутреннего продукта, валового национального продукта и их перераспределения через финансово-банковские органы.

год начала подготовки 2021

Изучение учебной дисциплины направлено на подготовку обучающихся к осуществлению деятельности в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по финансовому консультированию», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 марта 2015 г. N 167н.

Учебная дисциплина Статистика финансов относится к части учебного плана формируемой участниками образовательных отношений и изучается на 4 курсе.

В результате освоения дисциплины обучающийся по программе бакалавриата должен овладеть:

***- Способен оценивать, анализировать и учитывать информацию о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий (ПК-1)***