

Документ подписан квалифицированной электронной подписью  
Сертификат: 76D93510E4A5E613A25841E7409E0  
Владелец: "АНО ВО «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»; АН  
Действителен: с 02.03.2023 по 02.06.2024

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**КАМЕНСКИЙ ФИЛИАЛ  
АНО ВО «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**


**Кафедра экономики и менеджмента**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Статистика финансов»**

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика  
Направленность (профиль): Финансы и кредит  
для очно-заочной и заочной форм обучения

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании  
кафедры экономики и менеджмента  
«16» января 2023 года, протокол №5

Зам. директора по УМР  
Черкасова Н. Н. 

## **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

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)*

#### Планируемые результаты обучения по дисциплине

Формируемая компетенция	Планируемые результаты обучения	Код результата обучения
Способен оценивать, анализировать и учитывать информацию о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий (ПК-1)	<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 показателей статистики финансов и методов их расчета с целью оценки информации о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-У1	

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 в 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 состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий	ПК-1-В2
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 ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

№	Форма обучения	Семестр	Общая трудоёмкость		В том числе контактная работа с преподавателем						Контр оль	Сам. работа	Форма промежуточно й аттестации
			В з.е.	В часах	всего	Лекц ии	Сем	КоР	Конс	З			
1	заочная	4	3	108	10	4	4	1,7		0,3	3,7	94,3	зачет
2	очно- заочная	7	3	108	26	12	12	1,7		0,3		82	зачет

**Распределение учебного времени по темам и видам учебных занятий  
заочная форма обучения**

1	Наименование разделов, тем учебных занятий	Всего часов	Контактная работа с преподавателем						Контр оль	Сам. раб.	Формируемые результаты обучения
			Всего	Лекц	Сем	КоР	Конс	З			
1	Основные понятия и задачи статистики финансов	13	1	1						12	ПК-1-31, ПК-1-У1, ПК-1-В1
2	Статистическое изучение динамики цен и инфляции	13	2	1	1					11	ПК-1-32, ПК-1-У2, ПК-1-В2
3	Статистика государственного бюджета	13	1	1						12	ПК-1-34, ПК-1-У4, ПК-1-В4
4	Статистика финансового рынка и ценных бумаг	13	1	1						12	ПК-1-33, ПК-1-У3, ПК-1-В3
5	Статистика денежного обращения	13	1		1					12	ПК-1-35, ПК-1-У5
6	Статистика кредита	12	1		1					11	ПК-1-35, ПК-1-В5
7	Статистика страхового	12								12	ПК-1-35, ПК-1-В5

	рынка										
8	Статистика финансов предприятий и организаций	13,3	1		1					12,3	ПК-1-36, ПК-1-У6, ПК-1-В6
9	Промежуточная аттестация (зачет)		2			1,7			0,3		
	Итого:	108	10	4	4	1,7			0,3	3,7	94,3

### очно-заочная форма обучения

1	Наименование разделов, тем учебных занятий	Всего часов	Контактная работа с преподавателем					Контроль	Сам. раб.	Формируемые результаты обучения
			Всего	Лекц	Сем	КоР	Конс			
1	Основные понятия и задачи статистики финансов	14	3	2	1				11	ПК-1-31, ПК-1-У1, ПК-1-В1
2	Статистическое изучение динамики цен и инфляции	14	3	2	1				11	ПК-1-32, ПК-1-У2, ПК-1-В2
3	Статистика государственного бюджета	13	3	2	1				10	ПК-1-34, ПК-1-У4, ПК-1-В4
4	Статистика финансового рынка и ценных бумаг	13	3	2	1				10	ПК-1-33, ПК-1-У3, ПК-1-В3
5	Статистика денежного обращения	13	3	1	2				10	ПК-1-35, ПК-1-У5
6	Статистика кредита	13	3	1	2				10	ПК-1-35, ПК-1-В5
7	Статистика страхового рынка	13	3	1	2				10	ПК-1-35, ПК-1-В5
8	Статистика финансов предприятий и организаций	13	3	1	2				10	ПК-1-36, ПК-1-У6, ПК-1-В6
9	Промежуточная аттестация (зачет)		2			1,7			0,3	
	Итого:	108	26	12	12	1,7			0,3	82

## **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 динамика внешнего долга в 1990-е годы и за период с 2000 по 2022 гг.
39. Задачи и система показателей статистики финансов предприятия.
40. Задачи и система показателей статистики финансовых результатов предприятия.



## **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 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 возвратить 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 производственные фонды — предметы длительного пользования, обслуживающие в обществе производственное 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 длительный срок, 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 контакт, срочная сделка.

Ценные бумаги — денежные документы, свидетельствующие о предоставлении займа (облигации б.1.2). Задания или приобретения для повторения владельцем углубления и приобретаемых бумаг права знания 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).

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

#### 6.2. Задания, направленные на формирование профессиональных умений.

№	Код результата обучения	Задания
13	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
14	ПК-1-У1	
15	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
16	ПК-1-У2	
17	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.

18	ПК-1-У3	
19	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
20	ПК-1-У4	
21	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
22	ПК-1-У5	
23	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%.
24	ПК-1-У6	

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

№	Код результата обучения	Задания
25	ПК-1-В1	13. Провести статистический анализ вкладов населения 2018-2021 гг
26	ПК-1-В1	
27	ПК-1-В2	14. Примените статистические методы оценки инфляционных процессов в России за 2018-2021 годы
28	ПК-1-В2	
29	ПК-1-В3	15. Оцените показатели доходности российского финансового рынка за 2021 год
30	ПК-1-В3	
31	ПК-1-В4	16. Провести статистический анализ бюджетных показателей 2018-2021 гг
32	ПК-1-В4	
33	ПК-1-В5	17.Провести статистическое изучение кредитных операций банка ПАО «Сбербанк» за 2018-2021 гг
34	ПК-1-В5	
35	ПК-1-В6	18. Провести статистическое изучение финансового положения предприятия на примере ПАО «Газпром» за 2021 год
36	ПК-1-В6	

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

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

Задания, направленные на формирование профессиональных навыков, владений.

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

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

а) основная литература:

1. Салин, В. Н. Банковская статистика : учебник и практикум для вузов / В. Н. Салин, О. Г. Третьякова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 215 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9627-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511125>

2. Дудин, М. Н. Статистика : учебник и практикум для вузов / М. Н. Дудин, Н. В. Лясников, М. Л. Лезина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 374 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8908-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/512310>

3. Бизнес-статистика : учебник и практикум для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; под редакцией И. И. Елисеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 444 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14822-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512161>

б) дополнительная литература:

1. Статистика. В 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / В. С. Мхитарян [и др.] ; под редакцией В. С. Мхитаряна. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 249 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09353-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475170>

2. Статистика : учебник для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; ответственный редактор И. И. Елисеева. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 619 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15117-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/517575>

3. Статистика : учебник для вузов / под редакцией И. И. Елисеевой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 361 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04082-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/510524>

## **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:

пакеты офисного программного обеспечения Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), OpenOffice;

веб-браузер (Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer др.);

электронную библиотечную систему IPRBooks;

систему размещения в сети «Интернет» и проверки на наличие заимствований курсовых, научных и выпускных квалификационных работ «ВКР-ВУЗ.РФ».

Для доступа к учебному плану и результатам освоения дисциплины, формирования Портфолио обучающегося используется Личный кабинет студента (он-лайн доступ через сеть Интернет <http://lk.rosnou.ru>).

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

<https://minfin.gov.ru/> Министерство финансов РФ

<https://cbr.ru/> Банк России

<https://rosstat.gov.ru/> Федеральная служба статистики РФ

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

Изучение учебной дисциплины обучающимися инвалидами и лицами 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» (с изменениями и дополнениями), Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащённости образовательного процесса, утвержденными Министерством образования и науки РФ 08.04.2014г. № АК-44/05вн, Положением об организации обучения студентов – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, утвержденным приказом ректора Университета от 6 ноября 2015 года №60/о, Положением о Центре инклюзивного образования и психологической помощи АНО ВО «Российский новый университет», утвержденного приказом ректора от 20 мая 2016 года № 187/о.

Лица с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды обеспечиваются электронными образовательными ресурсами, адаптированными к состоянию их здоровья.

Предоставление специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, подбор и разработка учебных материалов для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья производится преподавателями с учетом индивидуальных психофизиологических особенностей обучающихся и специфики приема-передачи учебной информации на основании просьбы, выраженной в письменной форме.

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

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

Для проведения лекций и семинарских занятий используются аудитория №29:

- Персональный компьютер преподавателя – 1 шт.
- Монитор преподавателя – 1 шт.
- Персональные компьютеры студентов: 14 шт.
- Мониторы: 14 шт.
- Меловая магнитная доска
- Учебно-наглядные пособия
- Рабочие места студентов:
- столы компьютерные – 14 шт.
- стулья – 14 шт.
- столы ученические: 15 шт.
- стулья: 30 шт.
- Рабочее место преподавателя:
- стол письменный: 1 шт.
- стул: 1 шт.

Автор (составитель): ст.пр.  Иванкова Л.В.