

Автономная некоммерческая организация высшего образования

Документ подписан квантовым сертификатом
«Российский новый университет» (АНО ВО «РосНОУ»)
Сертификат: 03561B9E0021AE10B9437ECB4C7521AC
Владелец: "АНО ВО «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»"; АНО
Действителен: с 18.01.2022 по 25.02.2023

«Российский новый университет» (АНО ВО «РосНОУ»)

Таганрогский филиал



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

СТАТИСТИКА ФИНАНСОВ

(наименование учебной дисциплины)

Уровень образовательной программы бакалавриат
Код и направление подготовки 38.03.01 Экономика
Профиль(и) Финансы и кредит
Форма обучения очно-заочная

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании
кафедры экономики, финансов и менеджмента
Таганрогского филиала АНО ВО «РосНОУ» «12» января
2021, протокол №5

Программа рассмотрена и переутверждена на заседании
кафедры экономики, финансов и менеджмента
Таганрогского филиала АНО ВО «РосНОУ» «22» июня
2021, протокол №10

Таганрог

2021 г.

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 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)	<u>Знать:</u>	
	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
	<u>Уметь:</u>	
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
	<u>Владеть:</u>	
	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

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

№	Семестр	Общая трудоемкость		В том числе контактная работа с преподавателем					Контроль	Сам. работа	Форма промежуточной аттестации
		В з.е.	В часах	всего	Л	Сем	КоР	З			
1	7	3	108	26	12	12	1,7	0,3		82	Зачет

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

№	Наименование разделов, тем учебных занятий	Всего часов	Контактная работа с преподавателем					Сам. раб.	Формируемые результаты обучения
			Всего	Л	Сем	КоР	З		
Основные понятия и задачи статистики финансов									
1.	Основные понятия и задачи статистики финансов	12	2	1	1			10	
Статистическое изучение динамики цен и инфляции									
2.	Статистическое изучение динамики цен и инфляции	14	4	2	2			10	
Статистика государственного бюджета									
3.	Статистика государственного бюджета	14	4	2	2			10	
Статистика финансового рынка и ценных бумаг									
4.	Статистика финансового рынка и ценных бумаг	16	4	2	2			12	
Статистика денежного обращения									
5.	Статистика денежного обращения	12	2	1	1			10	
Статистика кредита									
6.	Статистика кредита	12	2	1	1			10	

Статистика страхового рынка									
7.	Статистика страхового рынка	14	4	2	2			10	
Статистика финансов предприятий и организаций									
8.	Статистика финансов предприятий и организаций	12	2	1	1			10	
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 β и α 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.

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 2021 гг.
39. Задачи и система показателей статистики финансов предприятия.
40. Задачи и система показателей статистики финансовых результатов предприятия.

Планы семинарских занятий

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 β и α 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.

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

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 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 кредитов. а также движение золотых и валютных резервов. Общее сальдо платежного баланса

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

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: Среднегодовой 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
1.	ПК-1-В1	13. Провести статистический анализ вкладов населения 2018-2021 гг
2.	ПК-1-В2	14. Примените статистические методы оценки инфляционных процессов в России за 2018-2021 годы
3.	ПК-1-В3	15. Оцените показатели доходности российского финансового рынка за 2021 год
4.	ПК-1-В4	16. Провести статистический анализ бюджетных показателей 2018-2021 гг
5.	ПК-1-В5	17.Провести статистическое изучение кредитных операций банка ПАО «Сбербанк» за 2018-2021 гг
6.	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:

- 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-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 расчета 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
7.	ПК-1-В1	Задание для самостоятельной работы 13.
8.	ПК-1-В2	Задание для самостоятельной работы 14.
9.	ПК-1-В3	Задание для самостоятельной работы 15.
10.	ПК-1-В4	Задание для самостоятельной работы 16.
11.	ПК-1-В5	Задание для самостоятельной работы 17.
12.	ПК-1-В6	Задание для самостоятельной работы 18.

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, 2021. — 215 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9627-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL:

2. Статистика : учебник для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; ответственный редактор И. И. Елисеева. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 572 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10130-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475471>

3. 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>

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. В 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов / В. С. Мхитарян, Т. Н. Агапова, С. Д. Ильенкова, А. Е. Суринов ; под редакцией В. С. Мхитаряна. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 270 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09357-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL:

3. Финансовая статистика и финансовые вычисления : методическое пособие / составители Е. Е. Синявская, В. А. Янюшкин. — Сочи : Сочинский государственный университет, 2020. — 84 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/106597.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:

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>). Для обеспечения доступа обучающихся во внеучебное время к электронным образовательным ресурсам учебной дисциплины, а также для студентов, обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий, используется портал электронного обучения на базе СДО Moodle (он-лайн доступ через сеть Интернет <https://e-edu.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 оснащенности 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 аудитории, оборудованные компьютером и проектором. В ходе обучения используются следующие дополнительные учебные материалы: презентации лекций.

Занятия с инвалидами по зрению, слуху, с нарушениями опорно-двигательного аппарата проводятся в специально оборудованных аудиториях по их просьбе, выраженной в письменной форме.

Автор (составитель) кандидат
технических наук, доцент

Волошина М.В.