

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Костина Лариса Николаевна  
Должность: проректор  
Дата подписания: 20.12.2024 05:44:02  
Уникальный программный ключ:  
1800f7d89cf4ea7507265ba593fe87537eb15a6c

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ**  
**ПРИ ГЛАВЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ"**

**Факультет**  
**Кафедра**

**Финансово-экономический**  
**Финансов**

**"УТВЕРЖДАЮ"**  
Проректор  
Л.Н. Костина  
30.08.2022 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

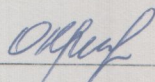
**B1.B.21**

**"Рынок ценных бумаг"**

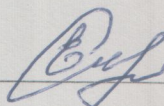
**Направление подготовки 38.03.01 Экономика**  
**Профиль "Государственные и муниципальные финансы"**

Квалификация	<b>БАКАЛАВР</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Общая трудоемкость	<b>6 ЗЕТ</b>
Год начала подготовки по учебному плану	<b>2022</b>

Составитель:  
канд. экон. наук, доцент

  
К.В. Шарый

Рецензент:  
канд. экон. наук, доцент

  
Е.Г. Сподарева

Рабочая программа дисциплины "Рынок ценных бумаг" разработана в соответствии с:

Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (квалификация «академический бакалавр», «прикладной бакалавр») (приказ Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики от 27.06.2022 г. № 52-НП);

Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 954)

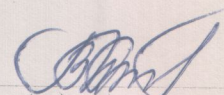
Рабочая программа дисциплины составлена на основании учебного плана: Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Профиль "Государственные и муниципальные финансы", утвержденного Ученым советом ГОУ ВПО "ДОНАУИГС" от 30.08.2022 протокол № 1/4.

Срок действия программы: 2022-2026

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Финансов  
Протокол от 29.08.2022 № 1

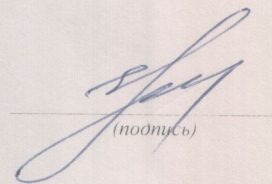
Заведующий кафедрой:  
д-р экон. наук, профессор, Петрушевская В.В.

  
(подпись)

Одобрено Предметно-методической комиссией  
кафедры Финансов

Протокол от 29.08.2022 г. № 1

Председатель ПМК:  
канд. экон. наук, доцент, Аксёнова Е.А.

  
(подпись)

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023 - 2024 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от "02" мая 2023 г. №12

Зав. кафедрой д-р экон. наук, проф., Петрушевская В.В.

  
(подпись)

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Протокол от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2024 г. №\_\_

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024 - 2025 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2024 г. №\_\_

Зав. кафедрой д-р экон. наук, профессор, Петрушевская В.В.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Протокол от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2025 г. №\_\_

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025 - 2026 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2025 г. №\_\_

Зав. кафедрой д-р экон. наук, профессор, Петрушевская В.В.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Протокол от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2026 г. №\_\_

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026 - 2027 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2026 г. №\_\_

Зав. кафедрой д-р экон. наук, профессор, Петрушевская В.В.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

## РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ

<b>1.1. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
сформировать целостное представление о механизме функционирования рынка ценных бумаг и особенностях формирования и развития фондового рынка	
<b>1.2. УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
изучить механизм перераспределения средств посредством выпуска и обращения ценных бумаг; раскрыть экономическую сущность ценных бумаг и их свойств; проанализировать возможности применения различных видов ценных бумаг, взаимозависимости от их качественных характеристик и ограничений; рассмотреть основы конструирования ценных бумаг; изучить структуру фондового рынка и взаимосвязь его основных элементов; проанализировать действующую нормативно-правовую базу, количественную и и качественную характеристики фондового рынка и их соответствия мировым тенденциям.	
<b>1.3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОПОП ВО:	Б1.В
<i>1.3.1. Дисциплина "Рынок ценных бумаг" опирается на следующие элементы ОПОП ВО:</i>	
Финансы II	
Введение в теорию финансов	
Макроэкономика	
Микроэкономика	
<i>1.3.2. Дисциплина "Рынок ценных бумаг" выступает опорой для следующих элементов:</i>	
Корпоративные финансы	
Валютно-кредитные и международные финансовые отношения	
<b>1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:</b>	
<i>ПК-4.2: Демонстрирует знание финансовых технологий и умеет разрабатывать предложения по их использованию и совершенствованию в деятельности субъектов финансового рынка</i>	
Знать:	
<b>Уровень 1</b>	Виды управленческих решений в сфере ценных бумаг и методы их принятия
<b>Уровень 2</b>	Назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации
<b>Уровень 3</b>	Основные показатели финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности предприятий
Уметь:	
<b>Уровень 1</b>	Ставить цели, связанные с реализацией профессиональных функций
<b>Уровень 2</b>	Формулировать задачи, связанные с организацией деятельности на рынке ценных бумаг
<b>Уровень 3</b>	Анализировать финансовую отчетность организации
Владеть:	
<b>Уровень 1</b>	Методами анализа финансовой отчетности предприятий и финансового прогнозирования
<b>Уровень 2</b>	Методами анализа современного состояния финансовых рынков
<b>Уровень 3</b>	Методами инвестиционного анализа
<b>1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:</b>	
<i>ПК-5.1: Владеет отдельными инструментами и методами финтеха для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне, в том числе на уровне финансового рынка и отдельных его институтов</i>	
Знать:	
<b>Уровень 1</b>	отдельные инструменты и методы финансового анализа для решения профессиональных задач
<b>Уровень 2</b>	применять отдельные инструменты и методы финансового анализа для решения профессиональных задач
<b>Уровень 3</b>	отдельные инструменты и методы финансового анализа для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне, в том числе на уровне финансового рынка и отдельных его институтов
Уметь:	
<b>Уровень 1</b>	применять отдельные инструменты и методы финансового анализа для решения профессиональных задач
<b>Уровень 2</b>	применять отдельные инструменты и методы финансового анализа для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне

<b>Уровень 3</b>	применять отдельные инструменты и методы финансового анализа для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне, в том числе на уровне финансового рынка и отдельных его институтов
Владеть:	
<b>Уровень 1</b>	отдельными инструментами и методами финансового анализа для решения профессиональных задач
<b>Уровень 2</b>	отдельными инструментами и методами финансового анализа для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне
<b>Уровень 3</b>	отдельными инструментами и методами финансового анализа для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне, в том числе на уровне финансового рынка и отдельных его институтов
<b>1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:</b>	
<i>ПК-6.2: Знает основные методы разработки финансовых и инвестиционных решений, направленных на рост стоимости организации</i>	
Знать:	
<b>Уровень 1</b>	основные понятия финансовой математики, используемых для финансово-экономических расчетов, и раскрытие взаимосвязи этих понятий
<b>Уровень 2</b>	современные математические методы, используемые при принятии финансовых и инвестиционных решений
<b>Уровень 3</b>	основные этапы работы с финансовой информацией разного уровня и получаемой из разных источников
Уметь:	
<b>Уровень 1</b>	применять современный математический инструментарий и современное программное обеспечение для решения практических задач
<b>Уровень 2</b>	анализировать финансовое состояние хозяйствующего субъекта, самостоятельно выбирать оптимальный вариант решения хозяйственно финансовых ситуаций
<b>Уровень 3</b>	рассчитывать и правильно оценивать значение финансовых коэффициентов, характеризующих финансовое состояние организации
Владеть:	
<b>Уровень 1</b>	современной методикой построения математических моделей, позволяющих анализировать, сравнивать и измерять эффективности различных финансовых и инвестиционных решений
<b>Уровень 2</b>	навыками работы с различными источниками информации для проведения финансовых и инвестиционных расчетов
<b>Уровень 3</b>	навыками математического моделирования с применением современных инструментов
<b>В результате освоения дисциплины "Рынок ценных бумаг" обучающийся должен:</b>	
<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
	основные виды ценных бумаг и механизм взаимодействия участников рынка ценных бумаг.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
	систематизировать и обобщать информацию об основных фондовых инструментах и использовать ее для решения конкретных экономических задач.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
	Инструментарием принятия инвестиционного решения, связанного с деятельностью на рынке ценных бумаг.

**1.5. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ**

Текущий контроль успеваемости позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний, умений и приобретенных навыков), компетенций с последующим объединением оценок и проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (тестовые задания, контроль знаний по разделу, ситуационных заданий и т.п.), оценки активности работы обучающегося на занятии, включая задания для самостоятельной работы.

**Промежуточная аттестация**

Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы студента. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы студента осуществляется в соответствии с действующим "Порядок организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС". По дисциплине "Рынок ценных бумаг" видом промежуточной аттестации является Экзамен

**РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ****2.1. ТРУДОЕМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Общая трудоёмкость дисциплины "Рынок ценных бумаг" составляет 6 зачётных единиц, 216 часов. Количество часов, выделяемых на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося, определяется учебным планом.

**2.2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ**

Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
<b>Раздел 1. Рынок ценных бумаг и его место в системе финансовых рынков</b>						
Тема 1.1. Общая характеристика рынка ценных бумаг /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 1.1. Общая характеристика рынка ценных бумаг /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 1.1. Общая характеристика рынка ценных бумаг /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 1.2. Основы функционирования рынка ценных бумаг /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 1.2. Основы функционирования рынка ценных бумаг /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 1.2. Основы функционирования рынка ценных бумаг /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	

Тема 1.3. Участники рынка ценных бумаг /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 1.3. Участники рынка ценных бумаг /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 1.3. Участники рынка ценных бумаг /Ср/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
<b>Раздел 2. Инструменты рынка ценных бумаг и операции с ними</b>						
Тема 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.2. Долевые ценные бумаги на рынке ценных бумаг /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.2. Долевые ценные бумаги на рынке ценных бумаг /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.2. Долевые ценные бумаги на рынке ценных бумаг /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.4. Производные ценные бумаги и финансовые инструменты /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	

Тема 2.4. Производные ценные бумаги и финансовые инструменты /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 2.4. Производные ценные бумаги и финансовые инструменты /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 2.5. Государственные ценные бумаги /Лек/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 2.5. Государственные ценные бумаги /Сем зан/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 2.5. Государственные ценные бумаги /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы /Лек/	5	0	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы /Сем зан/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы /Ср/	5	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Консультация /Конс/	5	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
<b>Раздел 3. Инфраструктура рынка ценных бумаг</b>						
Тема 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок /Лек/	6	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок /Ср/	6	8	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	



Тема 3.2. Торговые системы рынка ценных бумаг /Лек/	6	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.2. Торговые системы рынка ценных бумаг /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.2. Торговые системы рынка ценных бумаг /Ср/	6	8	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг /Лек/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг /Ср/	6	6	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.4. Регулятивная инфраструктура рынка ценных бумаг /Лек/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.4. Регулятивная инфраструктура рынка ценных бумаг /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 3.4. Регулятивная инфраструктура рынка ценных бумаг /Ср/	6	6	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
<b>Раздел 4. Управление ценными бумагами</b>						
Тема 4.1. Анализ рынка ценных бумаг /Лек/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.1. Анализ рынка ценных бумаг /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2 Э3 Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	

Тема 4.1. Анализ рынка ценных бумаг /Ср/	6	6	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж /Лек/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж /Ср/	6	7	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг /Лек/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг /Ср/	6	6	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.4. Фондовые индексы как индикаторы состояния рынка ценных бумаг /Лек/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 4.4. Фондовые индексы как индикаторы состояния рынка ценных бумаг /Сем зан/	6	4	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Тема 4.4. Фондовые индексы как индикаторы состояния рынка ценных бумаг /Ср/	6	8	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	
Консультация Тема 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг /Конс/	6	2	ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-6.2	Л1.1Л2.1 Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э5	0	

### РАЗДЕЛ 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В процессе освоения дисциплины "Рынок ценных бумаг" используются следующие образовательные технологии:

лекции (Л), семинарские занятия (СЗ), самостоятельная работа студентов (СР) по выполнению различных видов заданий.

В процессе освоения дисциплины используются следующие интерактивные образовательные технологии: проблемная лекция (ПЛ). Лекционный материал представлен в виде слайд-презентации в формате «Power Point». Для наглядности используются справочные материалы, результаты научных исследований т.д. В ходе лекции предусмотрена обратная связь со студентами, активизирующие вопросы. При проведении лекций используется проблемно-ориентированный междисциплинарный подход, предполагающий творческие вопросы и создание дискуссионных ситуаций.

При изложении теоретического материала используются такие методы, как: монологический, показательный, диалогический, эвристический, исследовательский, проблемное изложение, а также следующие принципы дидактики высшей школы, такие как: последовательность и систематичность обучения, доступность обучения, принцип научности, принципы взаимосвязи теории и практики, наглядности и др. В конце каждой лекции предусмотрено время для ответов на проблемные вопросы.

Самостоятельная работа предназначена для внеаудиторной работы студентов, связанной с конспектированием источников, учебного материала, изучением дополнительной литературы по дисциплине, подготовкой к текущему контролю, а также выполнением индивидуального задания в форме реферата.

### РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>4.1. Рекомендуемая литература</b>			
<b>1. Основная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	И. Н. Берзон	Рынок ценных бумаг : учебник для вузов. (514 с.)	М : Изд-во НИУ «Высшая школа экономики», 2022
Л1.2	В. А. Татьянников	Рынок ценных бумаг : учебник (496 с.)	Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2019
<b>2. Дополнительная литература</b>			
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	В.П. Пшеничная	Рынок ценных бумаг.: учебно-методическое пособие (370 с.)	ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС", 2022
<b>3. Методические разработки</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	К. В. Шарый	Рынок ценных бумаг : методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов для студентов 3 курса образовательной программы бакалавриата направления подготовки 38.03.01 Экономика (профиль «Государственные и муниципальные финансы») очной формы обучения (21 с.)	ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС", 2023
Л3.2	К. В. Шарый	Рынок ценных бумаг : методические рекомендации для проведения семинарских занятий для студентов 3 курса образовательной программы бакалавриата направления подготовки 38.03.01 Экономика (профиль «Государственные и муниципальные финансы») очной формы обучения (68 с.)	ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС", 2023

ЛЗ.3	К. В. Шарый	Рынок ценных бумаг : методические рекомендации по выполнению индивидуального задания студентов для студентов 3 курса образовательной программы бакалавриата направления подготовки 38.03.01 Экономика (профиль «Государственные и муниципальные финансы») очной формы обучения (14 с.)	ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС", 2023
------	-------------	--	---------------------------

#### 4.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Пособие для эмитентов по процедурам эмиссии и листинга ценных бумаг в Российской Федерации	<a href="http://www.mirkin.ru">http:// www.mirkin.ru</a>
Э2	Научный журнал «Бизнес Информ»	<a href="http://ores.su/ru/journals/biznes-inform/">http://ores.su/ru/journals/biznes-inform/</a>
Э3	Международный валютный фонд	<a href="https://www.imf.org">https://www.imf.org</a>
Э4	Международная федерация фондовых бирж	<a href="http://fibv.com/">http://fibv.com/</a>
Э5	Международная организация комиссий по ценным бумагам	<a href="https://www.iosco.org/">https://www.iosco.org/</a>

#### 4.3. Перечень программного обеспечения

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

Microsoft Windows XP, Professional, версия 2002, Service Pack 3.

Microsoft Office Word 2007 (12.0.4518.1014) MSO (12.0.4518.1014)

Microsoft Office Enterprise 2007 (89388-707-1528066-65140)

Microsoft Office PowerPoint 2007 (12.0.4518.1014) MSO (12.0.4518.1014)

WinRAR 5.70 (32)

#### 4.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Microsoft Office Excel 2007 (12.0.4518.1014) MSO (12.0.4518.1014)

Программное обеспечение «Рабочие программы дисциплин» в составе программного комплекса «ПЛАНЫ» версии 4.42.

#### 4.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебная дисциплина "Рынок ценных бумаг" обеспечена:

- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС" Учебный корпус № 2 г.Донецк, п-т Б. Хмельницкого 108, Аудитория № 305, Общая площадь – 50,2 м2, Основное оборудование: количество посадочных мест - 42; парты, столы – 21; стол для преподавателя: 1; лампы; шторы; доска аудиторная.

- учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС" Учебный корпус № 2 г.Донецк, п-т Б. Хмельницкого 108 Аудитория № 308, Общая площадь – 49,1 м2, Основное оборудование: количество посадочных мест - 42; парты, столы – 21; стол для преподавателя: 1; лампы; шторы; доска аудиторная.

- помещения для самостоятельной работы с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС" Учебный корпус № 1 г.Донецк, ул.Челюскинцев, 163а, Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО «ДОНАУИГС» г.Донецк, ул. Челюскинцев, 163 а, корпус 1, ауд. № 406, 205,0 м2, 64 посадочных мест.

## РАЗДЕЛ 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Перечень вопросов для подготовки к зачету:

1. Вексель и складная: понятие, виды, общее и различное.
2. Депозитные и сберегательные сертификаты банков.
3. Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг.
4. Вторичный РЦБ.
5. Регулирование рынка ценных бумаг и его виды. Принципы регулирования.
6. Прямое государственное регулирование российского рынка ценных бумаг.
7. Косвенное государственное регулирование российского рынка ценных бумаг.
8. Государство как участник РЦБ и эмитент ценных бумаг, виды государственных ценных бумаг.
9. Инвесторы, их общая характеристика и классификация.
10. Первичный рынок ценных бумаг как фактический регулятор рыночной экономики, тенденции развития.
11. Другие основные ценные бумаги: депозитные сертификаты банков, сберегательные сертификаты, чеки, коносаменты, складные.
12. Чеки и коносаменты.
13. Инфраструктура РЦБ. Задачи и механизмы. Системные элементы инфраструктуры РЦБ.
14. Классификация РЦБ.
15. Участники рынка ценных бумаг: Государство, Эмитенты.
16. Участники РЦБ: институциональные посредники.
17. Понятие и структура рынка ценных бумаг, его роль и значение в общей структуре финансового рынка.
18. Функции рынка ценных бумаг (общерыночные и специфические).
19. Фондовая биржа. Ее характеристика и виды сделок на фондовой бирже.
20. Основные биржевые индексы, их характеристика, роль и значение в экономике.
21. Ценные бумаги. Общая классификация бумаг.
22. Дилерская и брокерская деятельность на РЦБ.
23. Эмиссионные ценные бумаги.
24. Фьючерс, сущность, значение.
25. Американские и глобальные депозитарные расписки.
26. Облигации – долговые обязательства. Виды облигаций на российском облигационном рынке, их характеристика.
27. Акции, их виды и классификация.
28. Вексель и его виды (характеристика простого и переводного векселя).
29. Основные виды ценных бумаг, допущенные к обращению на российском фондовом рынке.
30. Структура рынка ценных бумаг: первичный и вторичный, биржевой и внебиржевой, организованный и неорганизованный рынки.
31. Клиринговая и депозитарная деятельность на РЦБ.
32. Опционные свидетельства, их роль и значение на фондовом рынке. Виды опционных свидетельств.
33. Производные ценные бумаги, условия их функционирования на современном фондовом рынке.
34. Виды и характеристика государственных ценных бумаг.
35. Государственные ценные бумаги как форма существования государственного внутреннего внешнего долга. Задачи рынка государственных ценных бумаг.
36. Международные ценные бумаги.
37. Инструменты хеджирования.
38. Ордерные ценные бумаги.
39. Начисление и выплата дивидендов по акциям и процентов по облигациям.
40. Понятие и фундаментальные свойства акций. Обыкновенные акции. Привилегированные акции.

Перечень вопросов для подготовки к экзамену:

1. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка акций.
2. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка корпоративных облигаций.
3. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка государственных ценных бумаг.
4. Состояние, проблемы и перспективы рынка ценных бумаг местных органов власти.
5. Вексельный рынок: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
6. Проблемы формирования рынка товарораспорядительных ценных бумаг.
7. Рынок евробумаг: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
8. Рынок депозитарных расписок на акции эмитентов: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
9. Рынок производных финансовых инструментов в России: современное состояние, проблемы и перспективы развития.

10. Проблемы развития ипотеки.
11. Региональные рынки ценных бумаг: состояние, проблемы и перспективы развития.
12. Проблемы и перспективы развития брокерско-дилерских компаний.
13. Коммерческие банки на российском рынке ценных бумаг: проблемы и перспективы развития.
14. Фондовые биржи: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
15. Современное состояние, проблемы и перспективы развития внебиржевого рынка ценных бумаг.
16. Современное состояние, проблемы и перспективы развития депозитарно-клиринговой инфраструктуры рынка ценных бумаг.
17. Регистраторы на рынке ценных бумаг: состояние и перспективы развития отрасли.
18. Проблемы выхода предприятий на рынок ценных бумаг.
19. Институты коллективного инвестирования: характеристика отрасли, проблемы и перспективы развития.
20. Проблемы и основные направления совершенствования системы государственного регулирования рынка ценных бумаг.
21. Современное состояние и основные тенденции развития саморегулируемых организаций профессиональных участников рынка ценных бумаг.
22. Проблемы и перспективы развития информационной инфраструктуры рынка ценных бумаг в России.
23. Управление портфелем ценных бумаг: международный опыт и российская практика.
24. Финансовые риски эмитентов, связанные с выпуском и обращением ценных бумаг
25. Финансовые риски финансовых посредников – профессиональных участников рынка ценных бумаг
26. Права, удостоверяемые ценными бумагами, и права на ценные бумаги
27. Приватизационные ценные бумаги Российской Федерации и стран СНГ
28. Определения ценных бумаг в законодательстве и экономических теориях разных стран
29. Суррогаты ценных бумаг, их экономическая сущность и формы проявления эмиссионной практике
30. Финансовые риски частных и институциональных инвесторов, связанные с ценными бумагами
31. Фиктивный капитал: теория и практика
32. Теория финансового рынка в трудах
33. Объективные основы и направления глобализации рынка ценных бумаг
34. Виды технологий торговли ценными бумагами и их использование на фондовом рынке
35. Оценка капитализации рынка ценных бумаг и перспективы ее роста
36. Виды манипулирования на фондовом рынке и методы их предотвращения
37. Перспективы участия фондового рынка в финансировании производства
38. Защита прав инвесторов на развитых и развивающихся рынках ценных бумаг

## **5.2. Темы письменных работ**

Темы рефератов:

1. Финансовые риски эмитентов, связанные с выпуском и обращением ценных бумаг
2. Финансовые риски финансовых посредников – профессиональных участников рынка ценных бумаг
3. Права, удостоверяемые ценными бумагами, и права на ценные бумаги
4. Приватизационные ценные бумаги Российской Федерации и стран СНГ
5. Определения ценных бумаг в законодательстве и экономических теориях разных стран
6. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка корпоративных облигаций.
7. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка государственных долговых ценных бумаг.
8. Вексельный рынок: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
9. Инвесторы, их общая характеристика и классификация.
10. Первичный рынок ценных бумаг как фактический регулятор рыночной экономики, тенденции развития.
11. Другие основные ценные бумаги: депозитные сертификаты банков, сберегательные сертификаты, чеки, коносаменты, закладные.
12. Чеки и коносаменты.
13. Инфраструктура РЦБ. Задачи и механизмы. Системные элементы инфраструктуры РЦБ.
14. Классификация РЦБ.
15. Участники рынка ценных бумаг: Государство, Эмитенты.
16. Участники РЦБ: институциональные посредники.
17. Понятие и структура рынка ценных бумаг, его роль и значение в общей структуре финансового рынка.
18. Функции рынка ценных бумаг (общерыночные и специфические).
19. Фондовая биржа. Ее характеристика и виды сделок на фондовой бирже.
20. Основные биржевые индексы, их характеристика, роль и значение в экономике.

## **5.3. Фонд оценочных средств**

Фонд оценочных средств дисциплины "Рынок ценных бумаг" разработан в соответствии с локальным нормативным актом ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС".

Фонд оценочных средств дисциплины "Рынок ценных бумаг" в полном объеме представлен в виде приложения к данной РПД.

#### **5.4. Перечень видов оценочных средств**

Текущий контроль успеваемости позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний и умений), компетенций с последующим объединением оценок и проводится в форме устного/письменного опроса, включая тестовые задания, а также решения ситуационных заданий.

Промежуточная аттестация и текущий контроль осуществляются согласно локальным документам Академии.

### **РАЗДЕЛ 6. СРЕДСТВА АДАПТАЦИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ К ПОТРЕБНОСТЯМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- 1) с применением электронного обучения и дистанционных технологий.
- 2) с применением специального оборудования (техники) и программного обеспечения, имеющихся в ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС".

В процессе обучения при необходимости для лиц с нарушениями зрения, слуха и опорно-двигательного аппарата предоставляются следующие условия:

- для лиц с нарушениями зрения: учебно-методические материалы в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями слуха: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

### **РАЗДЕЛ 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

Обучающемуся рекомендуется не ограничиваться при изучении темы только основной литературой, необходимо конспектировать лекции, изучать методические рекомендации, издаваемые кафедрой. Для улучшения качества освоения материала необходимо в день лекции повторно изучить сделанный на занятиях конспект, повторить новые понятия, составить структурно-логическую схему лекции. Усвоение дисциплины требует освоения методов исследования взаимосвязи между социально-экономическими и финансовыми факторами, самостоятельного решения задач на семинарских занятиях, выполнения заданий.

При возникновении сложностей по усвоению программного материала необходимо посещать консультации по дисциплине, задавать уточняющие вопросы на лекциях и семинарских занятиях.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ»**

**Факультет финансово-экономический  
Кафедра финансов**

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по дисциплине  
«Рынок ценных бумаг»

Направление подготовки  
Профиль

38.03.01 Экономика  
Государственные и муниципальные  
финансы

Квалификация  
Форма обучения

бакалавр  
очная



Фонд оценочных средств по дисциплине «Рынок ценных бумаг» для обучающихся 3 курса образовательной программы бакалавриата направления подготовки 38.03.01 Экономика (профиль «Государственные и муниципальные финансы») очной формы обучения

Разработчик:

доцент, канд. экон. наук, доцент К.В. Шарый

---

должность, ученая степень, ученое звание, инициалы и фамилия

**РАЗДЕЛ 1.**  
**ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**по дисциплине «Рынок ценных бумаг»**

**1.1. Основные сведения о дисциплине**

Таблица 1

Характеристика дисциплины  
(сведения соответствуют разделу РПД)

Образовательная программа	Бакалавриата	
Направление подготовки	38.03.01 Экономика	
Профиль	Государственные и муниципальные финансы	
Количество разделов дисциплины	4	
Часть образовательной программы	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Формы текущего контроля	Текущий (устный опрос, ситуационные задания, доклады, эссе, контроль знаний по разделам)	
<i>Показатели</i>	Очная форма обучения	
Количество зачетных единиц (кредитов)	6	
Семестр	5	6
<b>Общая трудоемкость (академ. часов)</b>	72	144
<b>Аудиторная работа:</b>	32	56
Лекционные занятия	16	28
Семинарские занятия	16	28
Консультации	2	2
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>38</b>	<b>59</b>
<b>Контроль</b>	-	27
<i>Форма промежуточной аттестации</i>	зачет	экзамен

## 1.2. Перечень компетенций с указанием этапов формирования в процессе освоения образовательной программы.

Таблица 2

Перечень компетенций и их элементов

Индикатор компетенции	Формулировка индикатора компетенции	Элементы компетенции	Индекс элемента
ПК-4.2	Демонстрирует знание финансовых технологий и умеет разрабатывать предложения по их использованию и совершенствованию в деятельности субъектов финансового рынка	<b>Знать:</b>	
		основы функционирования рынка ценных бумаг и его фундаментальные свойства;	ПК-4.2 З-1
		структуру рынка ценных бумаг и его компонентов;	ПК-4.2 З-2
		группы профессиональных участников рынка ценных бумаг и их функции.	ПК-4.2 1 З-3
		<b>Уметь:</b>	
		пользоваться нормативно-правовой, законодательной базой по регулированию рынка ценных бумаг;	ПК-4.2 У-1
		формулировать задачи, связанные с организацией деятельности на рынке ценных бумаг;	ПК-4.2 У-2
		охарактеризовать основные свойства конкретных видов ценных бумаг;	ПК-4.2 У-3
		<b>Владеть:</b>	
		понятийным аппаратом в области финансовых рынков и ценных бумаг;	ПК-4.2 В-1
		методами анализа современного состояния рынка ценных бумаг;	ПК-4.2 В-2
навыками выполнения финансовых расчетов на рынке ценных бумаг;	ПК-4.2 В-3		
ПК-5.1	Владеет отдельными инструментами и методами финтеха для решения профессиональных задач на микро- и макроуровне, в том числе на уровне финансового рынка и отдельных его институтов	<b>Знать:</b>	
		основы функционирования рынка ценных бумаг и его фундаментальные свойства;	ПК-5.1 З-1
		структуру рынка ценных бумаг и его компонентов;	ПК-5.1 З-2
		группы профессиональных участников рынка ценных бумаг и их функции.	ПК-5.1 1 З-3

		<b>Уметь:</b>	
		пользоваться нормативно-правовой, законодательной базой по регулированию рынка ценных бумаг;	ПК-5.1 У-1
		формулировать задачи, связанные с организацией деятельности на рынке ценных бумаг;	ПК-5.1 У-2
		охарактеризовать основные свойства конкретных видов ценных бумаг;	ПК-5.1 У-3
		<b>Владеть:</b>	
		понятийным аппаратом в области финансовых рынков и ценных бумаг;	ПК-5.1 В-1
		методами анализа современного состояния рынка ценных бумаг;	ПК-5.1 В-2
		навыками выполнения финансовых расчетов на рынке ценных бумаг;	ПК-5.1 В-3
ПК-6.2	Знает основные методы разработки финансовых и инвестиционных решений, направленных на рост стоимости организации	<b>Знать:</b>	
		основы функционирования рынка ценных бумаг и его фундаментальные свойства;	ПК-6.2 З-1
		структуру рынка ценных бумаг и его компонентов;	ПК-6.2 З-2
		группы профессиональных участников рынка ценных бумаг и их функции.	ПК-6.2 1 З-3
		<b>Уметь:</b>	
		пользоваться нормативно-правовой, законодательной базой по регулированию рынка ценных бумаг;	ПК-6.2 У-1
		формулировать задачи, связанные с организацией деятельности на рынке ценных бумаг;	ПК-6.2 У-2
		охарактеризовать основные свойства конкретных видов ценных бумаг;	ПК-6.2 У-3
		<b>Владеть:</b>	
		понятийным аппаратом в области финансовых рынков и ценных бумаг;	ПК-6.2 В-1

		методами анализа современного состояния рынка ценных бумаг;	ПК-6.2 В-2
		навыками выполнения финансовых расчетов на рынке ценных бумаг;	ПК-6.2 В-3

Таблица 3

Этапы формирования компетенций в процессе освоения основной образовательной программы

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) учебной дисциплины	Номер семестра	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
<b>Раздел 1. Рынок ценных бумаг и его место в системе финансовых рынков</b>				
1.	Тема 1.1. Общая характеристика рынка ценных бумаг	5	ПК-4.2 3-1 ПК-4.2 У-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
2.	Тема 1.2. Основы функционирования рынка ценных бумаг	5	ПК-4.2 3-2 ПК-4.2 В-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
3.	Тема 1.3. Участники рынка ценных бумаг	5	ПК-4.2 3-3 ПК-4.2 В-2	Устный опрос, ситуационные задания, доклад контроль знаний раздела
<b>Раздел 2. Инструменты рынка ценных бумаг и операции с ними</b>				
4.	Тема 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства	5	ПК-5.1 В-3 ПК-2 У-3	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
5.	Тема 2.2. Долевые ценные бумаги на рынке ценных бумаг	5	ПК-5.1 3-3 ПК-5.1 У-2	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
6.	Тема 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними	5	ПК-5.1 3-1 ПК-5.1 У-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
7.	Тема 2.4. Производные ценные бумаги и финансовые инструменты	5	ПК-5.1 3-3 ПК-5.1 У-2	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
8.	Тема 2.5. Государственные ценные бумаги	5	ПК-5.1 3-2 ПК-5.1 В-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) учебной дисциплины	Номер семестра	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
9.	Тема 2.5. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы	5	ПК-5.1 3-3 ПК-5.1 В-3	Устный опрос, ситуационные задания, доклад, реферат контроль знаний раздела
<b>Раздел 3. Инфраструктура рынка ценных бумаг</b>				
10.	Тема 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок	6	ПК-6.2 3-3 ПК-6.2 У-2	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
11.	Тема 3.2. Торговые системы рынка ценных бумаг	6	ПК-6.2 3-1 ПК-6.2 У-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
12.	Тема 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг	6	ПК-6.2 3-3 ПК-6.2 У-2	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
13.	Тема 3.4. Учетная система на рынке ценных бумаг	6	ПК-6.2 3-2 ПК-6.2 В-2	Устный опрос, ситуационные задания, доклад контроль знаний по разделу
<b>Раздел 4. Управление ценными бумагами</b>				
14.	Тема 4.1. Анализ рынка ценных бумаг	6	ПК-6.2 3-1 ПК-6.2 У-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
15.	Тема 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж	6	ПК-6.2 3-2 ПК-6.2 В-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад, эссе
16.	Тема 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг	6	ПК-6.2 3-1 ПК-6.2 У-1	Устный опрос, ситуационные задания, доклад
17.	Тема 4.4. Фондовые индексы как индикаторы состояния рынка ценных бумаг	6	ПК-6.2 3-3 ПК-6.2 В-3	Устный опрос, ситуационные задания, реферат, доклад контроль знаний по разделу

**РАЗДЕЛ 2.  
ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
«РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ»**

Текущий контроль знаний используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью (в том числе самостоятельной работой) обучающихся.

В условиях балльно-рейтинговой системы контроля результаты текущего оценивания обучающегося используются как показатель его текущего рейтинга. Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение семестра, в ходе повседневной учебной работы по индивидуальной инициативе преподавателя. Данный вид контроля стимулирует у обучающегося стремление к систематической самостоятельной работе по изучению дисциплины.

Таблица 2.1.

Распределение баллов по видам учебной деятельности  
(балльно-рейтинговая система)

**5 семестр**

Наименование Раздела/Темы	Вид задания					
	СЗ			Всего за тему	КЗР	Р (СР)
	УО	Д	З			
Р.1.Т.1.1	3	3	3	9	5	9
Р.1.Т.1.2	3	3	3	9		
Р.1.Т.1.3	3	3	3	9		
Р.2.Т.2.1	3	3	3	9	5	
Р.2.Т.2.2	3	3	3	9		
Р.2.Т.2.3	3	3	3	9		
Р.2.Т.2.4	3	3	3	9		
Р.2.Т.2.5	3	3	3	9		
Р.2.Т.2.6	3	3	3	9		
<b>Итого: 100</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>81</b>	<b>10</b>	

**6 семестр**

Наименование Раздела/Темы	Вид задания						
	СЗ			Всего за тему	КЗР	Э	Р (СР)
	УО	Д	З				
Р.3.Т.3.1	3	3	3	9	5	9	9
Р.3.Т.3.2	3	3	3	9			
Р.3.Т.3.3	3	3	3	9			
Р.3.Т.3.4	3	3	3	9	5		
Р.4.Т.4.1	3	3	3	9			
Р.4.Т.4.2	3	3	3	9			
Р.4.Т.4.3	3	3	3	9			
Р.4.Т.4.4	3	3	3	9			
<b>Итого: 100</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>72</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>9</b>

## 2.1. Рекомендации по оцениванию устных ответов обучающихся

С целью контроля усвоения пройденного материала и определения уровня подготовленности обучающихся к изучению новой темы в начале каждого семинарского занятия преподавателем проводится индивидуальный или фронтальный устный опрос по выполненным заданиям предыдущей темы.

Критерии оценки.

**Оценка «отлично» (3 балла)** ставится, если обучающийся:

- 1) полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса;
- 2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры;
- 3) излагает материал последовательно и правильно, с соблюдением исторической и хронологической последовательности;

**Оценка «хорошо» (2 балла)** – ставится, если обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «отлично», но допускает одна-две ошибки, которые сам же исправляет.

**Оценка «удовлетворительно» (1 балл)** – ставится, если обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но:

- 1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;
- 2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;
- 3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.

### ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

<i>Контролируемые разделы (темы) дисциплины</i>	<i>Вопросы для подготовки к устному опросу по темам дисциплины</i>
<b>РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПОНЯТИЯ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ</b>	
Тема 1.1. Рынок ценных бумаг и его место в системе финансовых рынков	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Экономическая и правовая природа рынка ценных бумаг.</li><li>2. Развитие зарубежных рынков ценных бумаг.</li><li>3. Развитие рынков ценных бумаг в странах СНГ.</li><li>4. Возникновение и перспективы развития рынков ценных бумаг на территориях с особым юридическим статусом.</li></ol>
Тема 1.2. Основы функционирования рынка ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Понятие, цели, задачи и функции рынка ценных бумаг</li><li>2. Классификация рынков ценных бумаг.</li><li>3. Секьюритизация финансовых рынков</li><li>4. Секьюритизация финансовых активов</li></ol>
Тема 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Эмитенты и инвесторы на рынке ценных бумаг.</li><li>2. Саморегулируемые организации на рынке ценных бумаг.</li><li>3. Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг</li></ol>
<b>РАЗДЕЛ 2. ИНСТРУМЕНТЫ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ И ОПЕРАЦИИ С НИМИ</b>	



<b>Контролируемые разделы (темы) дисциплины</b>	<b>Вопросы для подготовки к устному опросу по темам дисциплины</b>
<p>Тема 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Характеристика и свойства ценных бумаг.</li> <li>2. Саморегулируемые организации на рынке ценных бумаг</li> <li>3. Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг</li> </ol>
<p>Тема 2.2. Долевые ценные бумаги на рынке ценных бумаг</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сущность и характеристика долевых ценных бумаг</li> <li>2. Акция: понятие и особенности</li> <li>3. Оценка стоимости долевых ценных бумаг</li> </ol>
<p>Тема 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Облигация и вексель на фондовом рынке</li> <li>2. Чеки, сертификаты задолженностей и другие долговые ценные бумаги</li> <li>3. Оценка стоимости долговых ценных бумаг</li> </ol>
<p>Тема 2.4. Производные ценные бумаги и финансовые инструменты</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Срочный рынок. Срочные сделки и их участники</li> <li>2. Характеристика производных финансовых инструментов и ценных бумаг</li> <li>3. Оценка доходности производных финансовых инструментов и ценных бумаг</li> </ol>
<p>Тема 2.5. Государственные ценные бумаги</p>	<p>Понятие и цели выпуска государственных ценных бумаг. Виды государственных ценных бумаг. Характеристика участников рынка государственных облигаций. Характеристика инфраструктуры рынка государственных облигаций.</p>
<p>Тема 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сущность и особенности эмиссии ценных бумаг.</li> <li>2. Раскрытие информации.</li> <li>3. Порядок и процедуры эмиссии ценных бумаг в Российской Федерации.</li> <li>4. Правила и процедуры листинга в Российской Федерации.</li> </ol>
<b>РАЗДЕЛ 3. ИНФРАСТРУКТУРА РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ</b>	
<p>Тема 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. История возникновения фондовой биржи в разных странах мира.</li> <li>2. Организация и участники биржевых торгов.</li> <li>3. Значение фондовых бирж для экономики государства.</li> <li>4. Преимущества и недостатки биржевой торговли ценными бумагами.</li> </ol>

<b>Контролируемые разделы (темы) дисциплины</b>	<b>Вопросы для подготовки к устному опросу по темам дисциплины</b>
Тема 3.2. Торговые системы рынка ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие торговой системы фондового рынка и ее основные формы.</li> <li>2. Организация биржевой торговли.</li> <li>3. Основные механизмы биржевой торговли ценными бумагами.</li> </ol>
Тема 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сущность учетной системы на фондовом рынке.</li> <li>2. Регистраторы и депозитарии как элементы учетной системы рынка ценных бумаг.</li> <li>3. Клиринговые операции на рынке ценных бумаг.</li> </ol>
Тема 3.4. Учетная система на рынке ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Саморегулируемые организации на рынке ценных бумаг.</li> <li>2. Государственное регулирование рынка ценных бумаг в РФ.</li> </ol>
<b>Раздел 4. Управление ценными бумагами</b>	
Тема 4.1. Анализ рынка ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фундаментальный анализ рынка ценных бумаг</li> <li>2. Технический анализ рынка ценных бумаг</li> <li>3. Психологический анализ рынка ценных бумаг</li> </ol>
Тема 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Развитие и особенности европейских фондовых бирж</li> <li>2. Деятельность фондовых бирж на американском континенте</li> <li>3. Фондовый рынок стран Ближнего Востока, Африки, Азии, Австралии и Океании</li> </ol>
Тема 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сущность портфеля ценных бумаг и его классификация</li> <li>2. Принципы формирования портфеля ценных бумаг</li> <li>3. Управление портфелем ценных бумаг</li> </ol>
Тема 4.4. Фондовые индексы как индикаторы состояния рынка ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фондовые индексы как экономическая категория</li> <li>2. Классификация индексов</li> <li>3. Глобальные и мировые фондовые индексы</li> </ol>

## **2.2 Рекомендации по оцениванию результатов ситуационных заданий**

Максимальное количество баллов	Правильность (ошибочность) решения
Отлично (3 балла)	Полные верные ответы. В логичном рассуждении при ответах нет ошибок, задание полностью выполнено. Получены правильные ответы, ясно прописанные во всех строках заданий и таблиц
Хорошо (2 балла)	Верные ответы, но имеются небольшие неточности, в целом не влияющие на последовательность событий, такие как небольшие пропуски, не связанные с основным содержанием изложения. Задание оформлено

Максимальное количество баллов	Правильность (ошибочность) решения
	не вполне аккуратно, но это не мешает пониманию вопроса
Удовлетворительно (1 балл)	Ответы в целом верные. В работе присутствуют незначительная хронологическая или историческая ошибки, механическая ошибка или описка, несколько искажившие логическую последовательность ответа

## ТИПОВЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ

### РАЗДЕЛ 2. ИНСТРУМЕНТЫ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ И ОПЕРАЦИИ С НИМИ

#### *Ситуация к теме 1.1. Общая характеристика рынка ценных бумаг*

**Описание ситуации.** На первоначальную сумму в течение этого периода начисляются сложные проценты по ставке 8% годовых.

**Контрольный вопрос.** Определить текущую стоимость 200000 руб., которые будут выплачены через 4 года.

#### *Ситуация к теме 1.2. Основы функционирования рынка ценных бумаг*

**Описание ситуации.** Используется простая ставка процентов 31% годовых.

**Контрольный вопрос.** Определить период начисления, за который первоначальный капитал в размере 18 000 руб. возрастет до 43 000 руб.

#### *Ситуация к теме 1.3. Участники рынка ценных бумаг*

**Описание ситуации.** Вы хотите открыть депозит в банке. У Вас есть две альтернативы: положить деньги в банк «А», который предлагает платить ежемесячно 3%; банк «Б» предлагает 18% годовых с ежеквартальной уплатой.

**Контрольный вопрос.** Какой банк Вы выберете?

#### *Ситуация к теме 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства*

**Описание ситуации.** Предприятие получило кредит на сумму 100000 руб. сроков на 5 лет на следующих условиях по схеме сложных процентов:

в первый год процентная ставка составляет 10,5%;

для второго предусмотрена надбавка к ставке в размере 1,5%;

для третьего и последующих лет – в размере 0,75%.

**Контрольный вопрос.** Определить сумму наращенного долга на конец периода займа.

#### *Ситуация к теме 2.2. Долевые ценные бумаги на рынке ценных бумаг*

**Описание ситуации.** В начале приватизации каждый гражданин получил ценные бумаги различных предприятий на сумму 100 руб.

**Контрольный вопрос.** На какую сумму предприятия остались не приватизированы, если стоимостная оценка всех предприятий государства составляла 60 млрд руб., а численность населения составляла 50 млн граждан?

### ***Ситуация к теме 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними***

**Описание ситуации.** У Вас есть выбор: поместить средства в акции именные обыкновенные и привилегированные на предъявителя акционерного общества «ABC».

**Контрольный вопрос.** Чем бы Вы руководствовались при принятии решения о вложении средств в акции этого АО? Какие бы акции Вы приобрели?

### ***Ситуация к теме 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними***

**Описание ситуации.** Англия, XVI век. Четыре купца создают акционерное общество по торговле с Россией. Первый внёс 200 фунтов, второй – 150, третий – 130, четвёртый – 120. Всего было выпущено 100 акций.

**Контрольный вопрос.** Определить размер уставного фонда акционерного общества; номинал одной акции.

### ***Ситуация к теме 2.4. Производные ценные бумаги и финансовые инструменты***

**Описание ситуации.** Италия, XVI век. Четыре флорентийских купца создают акционерное общество для торговли с Египтом и Левантом. Уставный капитал равен 1 000 золотых флоринов. Первый внёс 200 флоринов, второй – 170, третий – 80, четвёртый – 50. Номинал одной акции равен 10 флоринам.

**Контрольный вопрос.** Определить сколько акций получит каждый купец в своё распоряжение; сколько акций необходимо продать дополнительно, чтобы пополнить уставный фонд до требуемой величины.

### ***Ситуация к теме 2.5. Государственные ценные бумаги***

**Описание ситуации.** Германия, XVI век. Четыре гамбургских купца создают акционерное общество для торговли с Данией. Уставный капитал равен 2 000 марок. Первый внёс 500 марок, второй – 400, третий – 300, четвёртый – 200. Номинал одной акции равен 10 маркам.

**Контрольный вопрос.** Определить:

Сколько акций получит каждый купец в своё распоряжение; сколько акций необходимо продать дополнительно, чтобы пополнить уставный фонд до требуемой величины.

### ***Ситуация к теме 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы***

**Описание ситуации.** За американский опцион «колл» уплачена премия в размере 30 руб., цена исполнения – 180 руб., спот-цена базисного актива – 250 руб.

**Контрольный вопрос.** Определите финансовый результат для покупателя в случае немедленного исполнения опциона.

### ***Ситуация к теме 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы***

**Описание ситуации.** Премия опциона «колл» равна 20 руб., спот-цена – 130 руб., цена исполнения – 117 руб.

**Контрольный вопрос.** Определите внутреннюю и временную стоимость опциона.

**Ситуация к теме 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы**

**Описание ситуации.** На бирже предлагается опцион на покупку долларов США (опцион «колл») со следующими параметрами: сумма – \$10 тыс.; срок – 3 месяца; страйк-цена – 27,8 руб. за \$1; премия – 0,3 руб. за \$1; стиль – европейский. Через 3 месяца на день исполнения опциона возможны две ситуации: 1) курс спот на рынке будет 28,2 руб./\$; 2) курс спот на рынке будет 27,3 руб./\$.

**Контрольный вопрос.** Рассчитайте цену покупки опциона. Определите действия хозяйствующего субъекта и рассчитайте его потенциальную прибыль при покупке валютного опциона.

**Ситуация к теме 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок**

**Описание ситуации.** Фьючерсная цена равна 1100 руб. за единицу базисного актива. Цена спот базисного актива составляет 1120 руб.

**Контрольный вопрос.** Определите величину базиса.

**Ситуация к теме 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок**

**Описание ситуации.** Инвестор купил фьючерсный контракт на акцию по цене 20 руб. за акцию и закрыл позицию по цене 40 руб. Контракт включает 1 тыс. акций.

**Контрольный вопрос.** Определите выигрыш инвестора.

**Ситуация к теме 3.2 Торговые системы рынка ценных бумаг**

**Описание ситуации.** Трехмесячный фьючерсный контракт на индекс доллара США на сумму \$1 тыс. был открыт по курсу 27,7 руб./\$ и закрыт по курсу ММВБ 27,9 руб./\$.

**Контрольный вопрос.** Рассчитайте величину маржи по фьючерсной сделке.

**Ситуация к теме 3.2 Торговые системы рынка ценных бумаг**

**Описание ситуации.** Экспортер ожидает поступления через 3 месяца \$300 тыс. и принимает решение хеджировать данную сумму с помощью фьючерсных контрактов. Один фьючерсный контракт включает \$10 тыс.

**Контрольный вопрос.** Какое количество трехмесячных контрактов он должен продать в случае полного хеджирования?

**Ситуация к теме 3.2 Торговые системы рынка ценных бумаг**

**Описание ситуации.** Инвестор планирует через месяц купить на спотовом рынке ГКО, до погашения которой остается 30 дней, на сумму 108,5 млн руб. Он ожидает падения процентных ставок, поэтому решает хеджировать будущую покупку с помощью фьючерсного контракта. Фьючерсная котировка для контракта, истекающего через месяц, на ГКО с погашением через два месяца равна 97,58%, что соответствует доходности 20%. Номинал фьючерсного контракта на ГКО равен 1 млн руб.

**Контрольный вопрос.** Какое количество контрактов при полном хеджировании следует продать?

### ***Ситуация к теме 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Инвестор приобрел облигацию, которая в течение неограниченного времени может приносить ему ежегодно 50 руб. Предположим, что требуемая инвестором годовая ставка доходности для этого типа облигаций составляет 16%.

**Контрольный вопрос.** Определить приведенную стоимость облигации.

### ***Ситуация к теме 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Инвестор приобрел облигацию номиналом 1000 руб. с купонной ставкой 10%, которая соответствует ежегодной выплате 100 руб.

Предположим, что требуемая в данный момент инвестором ставка доходности для этого типа облигаций составляет 20%, а срок до погашения 3 года.

**Контрольный вопрос.** Определить приведенную стоимость облигации.

### ***Ситуация к теме 3.4. Регулятивная инфраструктура рынка ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Предположим теперь, что вместо ставки дисконтирования 20% для некоторой облигации используется ставка 8% (т. е. новая облигация характеризуется значительно меньшим риском, чем прежняя).

**Контрольный вопрос.** Определить значение приведенной стоимости в данном случае.

### ***Ситуация к теме 3.4. Регулятивная инфраструктура рынка ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Облигация 4,5% займа была куплена по рыночной цене, которая составляла 96% от ее номинальной стоимости. До момента погашения (7 лет и 240 дней, то есть 7,658 лет) находилась у владельца.

**Контрольный вопрос.** Определить доход по облигации к дате погашения.

### ***Ситуация к теме 3.4. Регулятивная инфраструктура рынка ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Бескупонная облигация номиналом 1000 руб. погашается по номиналу через 4 года.

**Контрольный вопрос.** Определить курсовую стоимость облигации, если ставка дисконтирования составляет 14% годовых.

### ***Ситуация к теме 4.1. Анализ рынка ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Номинал – 1 млн руб., рыночная стоимость – 830 тыс. руб., число лет до погашения – 4 года.

**Контрольный вопрос.** Определите доходность бескупонной облигации.

### ***Ситуация к теме 4.1. Анализ рынка ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Номинал дисконтного векселя – 2 млн руб., дисконт 25%, число дней с момента покупки векселя до его погашения – 55 дней.

**Контрольный вопрос.** Определить величину скидки.

### ***Ситуация к теме 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж***

**Описание ситуации.** Номинал векселя – 10 млн руб., величина скидки 200 тыс. руб., до погашения остается 40 дней.

**Контрольный вопрос.** Определить ставку дисконта.

***Ситуация к теме 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж***

**Описание ситуации.** Номинал векселя – 10 млн руб., дисконт 9%, до погашения остается 20 дней.

**Контрольный вопрос.** Определить цену векселя.

***Ситуация к теме 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Номинал векселя – 200 тыс. руб., по векселю начисляются 15% годовых, с начала начисления процентов до момента предъявления векселя к оплате прошло 45 дней.

**Контрольный вопрос.** Определить сумму начисленных процентов и общую сумму, которую держатель векселя получит при его погашении.

***Ситуация к теме 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Номинальная цена векселя – 1,2 млн руб. Банк покупает его, выплачивая 1 млн руб. за 6 месяцев до наступления срока платежа по векселю.

**Контрольный вопрос.** Определить учетный процент и учетную ставку по вексельному кредиту.

***Ситуация к теме 4.4. Фондовые индексы как индикаторы состояния рынка ценных бумаг***

**Описание ситуации.** Номинал процентного векселя – 300 тыс. руб., по векселю начисляется 20% годовых, период с момента начала начисления процентов до погашения бумаги равен 40 дням.

**Контрольный вопрос.** Определите, по какой цене его должен купить инвестор за 30 дней до погашения, чтобы обеспечить доходность по операции на уровне 30% годовых.

**2.3. Рекомендации по оцениванию докладов**

<b>Максимальное количество баллов</b>	<b>Критерии</b>
Отлично (3 балла)	Выставляется обучающемуся, если он выразил своё мнение по сформулированной проблеме, аргументировал его, точно определив проблему содержание и составляющие. Приведены данные отечественной и зарубежной литературы, статистические сведения, информация нормативно правового характера. Обучающийся знает и владеет навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами анализа теоретических и/или практических аспектов изучаемой области. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет; графически работа оформлена правильно.
Хорошо	Выставляется обучающемуся, если работа

(2 балла)	<p>характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные отечественных и зарубежных авторов. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки.</p> <p>Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет. Допущены отдельные ошибки в оформлении работы.</p>
Удовлетворительно (1 балл)	<p>Выставляется обучающемуся, если в работе студент проводит достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимает базовые основы и теоретическое обоснование выбранной темы. Привлечены основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в содержании проблемы, оформлении работы.</p>

## **ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ДОКЛАДОВ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ**

### **РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПОНЯТИЯ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ**

#### **Тема 1.1. Рынок ценных бумаг и его место в системе финансовых рынков**

1. Экономическая и правовая природа рынка ценных бумаг.
2. Развитие зарубежных рынков ценных бумаг.
3. Развитие рынков ценных бумаг в странах СНГ.
4. Возникновение и перспективы развития рынков ценных бумаг на территориях с особым юридическим статусом.
5. Теория рынка ценных бумаг в трудах российских и зарубежных экономистов.
6. Цели и задачи функционирования рынка ценных бумаг на современном этапе его развития.
7. Функции, которые выполняет рынок ценных бумаг.
8. Систематизация рынков ценных бумаг.
9. Объективные основы и направления глобализации рынков ценных бумаг в современном экономическом пространстве.

#### **Тема 1.2. Основы функционирования рынка ценных бумаг**

1. Теория рынка ценных бумаг в трудах российских и зарубежных экономистов.
2. Цели и задачи функционирования рынка ценных бумаг на современном этапе его развития.
3. Функции, которые выполняет рынок ценных бумаг.
4. Систематизация рынков ценных бумаг.
5. Объективные основы и направления глобализации рынков ценных бумаг в современном экономическом пространстве.



### **Тема 1.3. Участники рынка ценных бумаг**

1. Характеристика инвесторов как основных участников фондового рынка.
2. Деятельность эмитентов на рынке ценных бумаг.
3. Сущность и цели инвестирования в ценные бумаги.
4. Характеристика саморегулируемых организаций как участников рынка ценных бумаг.
5. Роль саморегулируемых организаций на фондовом рынке.
6. Саморегулируемые организации на российском рынке ценных бумаг.
7. Саморегулируемые организации на зарубежном фондовом рынке.

## **РАЗДЕЛ 2. ИНСТРУМЕНТЫ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ И ОПЕРАЦИИ С НИМИ**

### **Тема 2.1. Ценные бумаги: экономическая сущность, виды и свойства**

1. Определение ценных бумаг в законодательстве и экономической теории стран СНГ.
2. Определение ценных бумаг в законодательстве и экономической теории стран Европейского Союза.
3. Ценные бумаги на территориях с особым юридическим статусом.
4. Права, удостоверяемые ценными бумагами, и права на ценные бумаги.

### **Тема 2.2. Долевые ценные бумаги на рынке ценных бумаг**

1. Права, которые предоставляет акция своему владельцу.
2. Виды акций.
3. Фундаментальные свойства акций.
4. Законодательная база, регулирующая деятельность акционерных обществ в Российской Федерации.
5. Сущность и понятие дивидендов.
6. Инвестиционные качества акций различных эмитентов.
7. Рынок акций как составляющая фондового рынка.

### **Тема 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними**

1. Общая характеристика долговых ценных бумаг.
2. Свойства облигации как эмиссионной ценной бумаги.
3. Разновидности облигаций на рынке ценных бумаг.
4. Инвестиционные качества облигаций.
5. Основные условия выпуска и обращения облигаций в российской практике.
6. Особенности конвертируемых облигаций.
7. Характеристика векселя на фондовом рынке.
8. Обращение чеков на рынке ценных бумаг.
9. Экономическая сущность сберегательных сертификатов.
10. Экономическая сущность депозитных сертификатов.
11. Казначейские обязательства на рынке ценных бумаг.
12. Роль долговых ценных бумаг в экономике государства.

### **Тема 2.4. Производные ценные бумаги и финансовые инструменты**

1. Причины появления и развития срочного рынка.

2. Характеристика рынка производных финансовых инструментов в зарубежных странах.
3. Характеристика рынка производных финансовых инструментов в странах СНГ.
4. Экономическая сущность фьючерсных контрактов.
5. Экономическая сущность форвардных контрактов.
6. Опцион как финансовый инструмент срочного рынка.
7. Варрант как производная ценная бумага.
8. Соглашения «кэп», «флор», «коллар» на современном срочном рынке.
9. Синтетические ценные бумаги: сущность и характеристика.
10. Причины популярности и перспективы развития срочного рынка.

### **Тема 2.5. Государственные ценные бумаги**

1. Понятие и цели выпуска государственных ценных бумаг.
2. Виды государственных ценных бумаг.
3. Характеристика участников рынка государственных облигаций.
4. Характеристика инфраструктуры рынка государственных облигаций.

### **Тема 2.6. Эмиссия ценных бумаг: понятие, особенности, этапы**

1. Нормативно-правовая база Российской Федерации относительно процедуры эмиссии ценных бумаг.
2. Регулирование процедуры эмиссии ценных бумаг: проблемы и пути решения.
3. Сущность процедуры листинга.
4. Формирование методических основ листинга на биржах.
5. Правила листинга на Московской Бирже.
6. Характеристика процедуры делистинга ценных бумаг.

## **РАЗДЕЛ 3. ИНФРАСТРУКТУРА РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ**

### **Тема 3.1. Фондовая биржа и внебиржевой рынок**

1. История возникновения фондовой биржи в разных странах мира.
2. Организация и участники биржевых торгов.
3. Значение фондовых бирж для экономики государства.
4. Преимущества и недостатки биржевой торговли ценными бумагами.

### **Тема 3.2. Торговые системы рынка ценных бумаг**

1. Понятие торговой системы фондового рынка.
2. Характеристика Российской торговой системы.
3. Принципы построения внебиржевых торговых систем.
3. Информационные системы фондового рынка.
4. Организация биржи.
5. Правила биржевой торговли.

### **Тема 3.3. Учетная система на рынке ценных бумаг**

1. Развитие учетной системы на российском фондовом рынке.
2. Оптимизация учетной системы рынка ценных бумаг.
3. Роль учетной инфраструктуры на фондовом рынке государства.

4. Депозитарная инфраструктура рынка ценных бумаг.
5. Регистраторы на рынке ценных бумаг в России и за рубежом.
6. Выполнение функций центрального депозитария.
7. Институты учетной системы рынка ценных бумаг.

#### **Тема 3.4. Регулятивная инфраструктура рынка ценных бумаг**

1. Характеристика деятельности саморегулируемых организаций на фондовом рынке.
2. Значение саморегулируемых организаций для экономики государства.
3. Регулирование рынка ценных бумаг в Российской Федерации.
4. Роль Правительства Российской Федерации в развитии рынка ценных бумаг.
5. Необходимость государственного регулирования рынка ценных бумаг.

### **РАЗДЕЛ 4. УПРАВЛЕНИЕ ЦЕННЫМИ БУМАГАМИ**

#### **Тема 4.1. Анализ рынка ценных бумаг**

1. Общая характеристика фундаментального анализа фондового рынка.
2. Критика фундаментального анализа.
3. Особенности проведения фундаментального анализа.
4. Основные методы фундаментального анализа.
5. Этапы проведения фундаментального анализа.
6. Пример использования фундаментального анализа на современном рынке ценных бумаг (выбрать конкретное государство).

#### **Тема 4.2. Развитие, классификация и особенности мировых фондовых бирж**

1. Ведущие мировые фондовые биржи.
2. Развитие международной инфраструктуры фондовых бирж и средств международного инвестирования в условиях финансовой глобализации.
3. Основные фондовые биржи новых членов Европейского Союза.
4. Особенности и отличительные черты фондовых бирж Европы.

#### **Тема 4.3. Формирование и управление портфелем ценных бумаг**

1. Понятие портфеля ценных бумаг, его типы.
2. Виды ценных бумаг.
3. Значение портфеля ценных бумаг.
4. Этапы формирования портфеля ценных бумаг.
5. Сущность и виды инвестиций.
6. Риск и доходность портфеля ценных бумаг.
7. Цели и принципы формирования инвестиционного портфеля.

#### **Тема 4.4. Фондовые индексы как индикаторы состояния рынка ценных бумаг**

1. Экономическая сущность фондовых индексов.
2. История происхождения фондовых индексов.
3. Виды биржевых фондовых индексов.
4. Методы расчета фондовых индексов.

5. Особенности использования фондовых индексов на российском рынке.

#### **2.4. Рекомендации по оцениванию контроля знаний по разделам.**

В завершении изучения каждого раздела учебной дисциплины проводится тестирование.

*Критерии оценивания.* Уровень выполнения текущих тестовых заданий оценивается в баллах. Баллы выставляются следующим образом:

Баллы соответствует следующей шкале:

Баллы	% правильных ответов
5	75-100
4	51-75
3	25-50

#### **Перечень примерных тестовых заданий для контроля знаний по разделам**

##### **ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ К РАЗДЕЛУ 1**

Выберите один правильный ответ.

#### **1. Положения, характеризующие виды корпоративных облигаций в России с залоговым обеспечением:**

- а) Облигации, обеспеченные залогом недвижимого имущества
- б) Облигации, обеспеченные поступлениями от реализации инвестиционного проекта
- в) Облигации, обеспеченные залогом ценных бумаг
- г) Облигации, обеспеченные дебиторской задолженностью эмитента

#### **2. Положения, характеризующие рынок ценных бумаг в зависимости от свойств ценных бумаг:**

- а) На фондовом рынке обращаются только ценные бумаги сроком более одного года
- б) На денежном рынке обращаются только ценные бумаги сроком до одного года
- в) Краткосрочные надёжные долговые инструменты относятся и к денежному, и к фондовому рынкам
- г) На фондовом рынке обращаются ценные бумаги сроком более одного года и все инвестиционные ценные бумаги

#### **3. Положения, характеризующие рынок ценных бумаг в зависимости от его организованности:**

- а) Все биржевые и внебиржевые торговые площадки имеют электронное сопровождение
- б) Внебиржевой рынок может быть только неорганизованным
- в) Главная задача биржевого рынка – формирование равновесных рыночных цен
- г) Каждый организованный рынок ценных бумаг является биржевым

**4. Фондовый рынок - это**

- а) рынок ценных бумаг
- б) финансовый рынок
- в) фондовая биржа
- г) нет правильного ответа

**5. Первичный рынок ценных бумаг - это**

- а) продажа ценных бумаг нового выпуска их первым владельцам
- б) учреждение АО
- в) первая эмиссия ценных бумаг АО
- г) размещение ценных бумаг на бирже

**6. Эффективный вторичный рынок характеризуется следующим**

- а) большое количество продавцов и покупателей, значительный объем заключаемых сделок
- б) большое количество фондовых бирж
- в) большое количество профессиональных участников рынка
- г) большое количество эмитентов и профессиональных участников рынка

**7. Укажите верное утверждение относительно соотношения риска и дохода**

- а) чем ниже риск, тем выше должен быть ожидаемый доход
- б) чем выше риск, тем выше должен быть ожидаемый доход
- в) чем выше доход, тем ниже должен быть риск
- г) риск и доход между собой не взаимосвязаны

**8. Ликвидность финансового актива - это**

- а) возможность быстрого обмена финансового актива на денежные средства без существенных потерь
- б) возможность совершения сделок купли-продажи финансового актива
- в) установление цены финансового актива на основе спроса и предложения
- г) установление цены на финансовый актив на основе биржевых торгов

**9. Вторичное обращение финансового актива представляет собой**

- а) обмен финансового актива на наличные деньги без потерь
- б) совершение сделок купли-продажи
- в) установление рыночной цены
- г) обмен финансового актива на другой финансовый актив

**10. Объективной основой возникновения финансового рынка является:**

- а) несовпадение потребности в денежных ресурсах с наличием источника ее удовлетворения
- б) разделение труда
- в) наличие конкуренции
- г) излишки финансовых активов

**11. Фиктивный капитал - это**

- а) ценные бумаги
- б) денежные средства
- в) недвижимость
- г) антиквариат

**12. По признаку возвратности РЦБ делится на:**

- а) долговые обязательства и рынок собственности
- б) собственные и заемные средства
- в) рынок денежных средств и капиталов
- г) рынок финансовых активов и рынок собственности

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ К РАЗДЕЛУ 2**

**1. По географическому признаку РЦБ подразделяется на**

- а) международный, национальный
- б) межрегиональный, федеральный
- в) межрегиональный, региональный
- г) региональный, национальный

**2. Существуют следующие модели организации фондового рынка**

- а) европейская, американская
- б) азиатская, американская
- в) африканская, европейская
- г) азиатская, европейская

**3. Коммерческие банки при американской модели организации фондового рынка**

- а) имеют право совершать любые операции на РЦБ
- б) имеют право совершать только спекулятивные операции
- в) имеют серьезные ограничения при проведении операций на РЦБ
- г) не имеют права совершать спекулятивные операции

**4. Ликвидность ценной бумаги зависит от риска**

- а) прямо пропорционально
- б) обратно пропорционально
- в) не зависит
- г) нет правильного ответа

**5. Доходность ценной бумаги зависит от риска**

- а) прямо пропорционально
- б) обратно пропорционально
- в) не зависит
- г) правильного ответа нет

**6. Несистематический риск - это риск**

- а) недиверсифицируемый и непонижаемый
- б) недиверсифицируемый и понижаемый
- в) диверсифицируемый и непонижаемый
- г) диверсифицируемый и понижаемый

**7. К рынку ценных бумаг, на котором конкурируют только покупатели, относится**

- а) стихийный
- б) простой аукцион
- в) голландский аукцион
- г) дилерский

**8. К рынку ценных бумаг, на котором конкурируют только продавцы, относится**

- а) стихийный
- б) дилерский
- в) непрерывный двойной аукцион
- г) голландский аукцион

**9. К рынку ценных бумаг, на котором конкурируют между собой как продавцы, так и покупатели, относится**

- а) голландский аукцион
- б) дилерский рынок
- в) непрерывный аукцион
- г) брокерский рынок

**10. На голландском аукционе конкурируют между собой**

- а) продавцы
- б) покупатели
- в) посредники
- г) эмитенты

**11. Фондовый рынок является частью рынка**

- а) финансового
- б) денежного
- в) капиталов
- г) реальных активов

**13. Капитализация рынка ценных бумаг - это**

- а) рыночная стоимость всех компаний, входящих в листинг
- б) средняя величина капиталов компаний, входящих в листинг
- в) совокупность компаний, входящих в листинг
- г) величина реальных активов компаний, входящих в листинг

**14. Простой аукционный рынок является наиболее эффективным в случае предложения товаров**

- а) однородных
- б) разнородных
- в) дорогих
- г) непроизводительных

**1. На дилерских рынках цены устанавливаются на основе**

- а) простого аукциона
- б) онкольного аукциона
- в) публичного объявления цен
- г) листинга

**2. Двойные аукционы целесообразно применять на рынках**

- а) с незначительным объемом предложения ценных бумаг и малым количеством профессиональных участников;
- б) неликвидных, при значительном колебании курсов ценных бумаг;
- в) значительных по объему, с высокой плотностью и однородностью; предложения, ликвидностью, множественностью участников
- г) с небольшим количеством участников и ограниченным количеством ценных бумаг

**3. Держатель залогового свидетельства**

- а) имеет право залога на весь товар, указанный в залоговом свидетельстве
- б) имеет право залога на товар в размере выданного по залоговому свидетельству кредита и процентов по нему
- в) имеет право забрать товар со склада
- г) не имеет права на товар

**4. Эмитентом депозитных и сберегательных сертификатов могут быть**

- а) любые юридические лица
- б) банки
- в) профессиональные участники рынка ценных бумаг
- г) любые юридические и физические лица

**5. Главным ответственным лицом по чеку является**

- а) чекодатель
- б) плательщик
- в) авалист
- г) первый индоссант

**6. Главным должником по переводному векселю является**

- а) акцептант
- б) авалист
- в) индоссант
- г) ремитент

**7. По мере снижения рисков, которые несет на себе данная ценная бумага**

- а) растет ее ликвидность и доходность
- б) падает ее ликвидность и доходность
- в) растет ее ликвидность и падает доходность
- г) падает ее ликвидность и растет доходность

**8. Цена опциона - это**

- а) премия по опциону



- б) внутренняя стоимость
- в) временная стоимость
- г) цена страйк

**9. Отступление от норм законодательства при оформлении ценной бумаги ведет к ее**

- а) ничтожности
- б) незаконности
- в) необращаемости
- г) неликвидности

**10. На сделки с ценными бумагами распространяются**

- а) нормы гражданского права, регулирующие общий порядок заключения сделок
- б) нормы уголовного права
- в) законодательные нормы ФСФР
- г) нормы СРО

**11. По форме выпуска ценные бумаги подразделяются на**

- а) документарные и бездокументарные
- б) документальные и бездокументальные
- в) наличные и безналичные
- г) собственные и подписные

**12. Согласно требованиям ФЗ "О рынке ценных бумаг" юридическое или физическое лицо, которому ценные бумаги принадлежат на праве собственности, называется:**

- а) владельцем
- б) собственником
- в) держателем
- г) акционером

**13. Заверение подписи владельца при осуществлении гражданско-правовых сделок с ценными бумагами называется:**

- а) подписанием контракта
- б) гарантией подписи
- в) подтверждением подписи
- г) аллонж

**14. Права, удостоверенные именной ценной бумагой, передаются в порядке, установленном для:**

- а) уступки требований, то есть цессии
- б) передачи требований
- в) индоссамента
- г) аллонжа

**15. Заранее установленная цена в опционном контракте называется**

- а) цена подписки

- б) цена исполнения
- в) премия по опциону
- г) экспирация

## **ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ К РАЗДЕЛУ 4**

**1. По предъявительским эмиссионным ценным бумагам права осуществляются**

- а) по предъявлении их владельцем либо его доверенным лицом
- б) по предъявлении владельцем либо его доверенным лицом сертификатов ценных бумаг эмитенту
- в) эмитентом в отношении лиц, указанных в системе ведения реестра
- г) предъявителем эмитенту

**2. По именованным эмиссионным ценным бумагам права осуществляются**

- а) по предъявлении их владельцем либо его доверенным лицом
- б) по предъявлении владельцем либо его доверенным лицом сертификатов этих ценных бумаг эмитенту
- в) эмитентом в отношении лиц, указанных в системе ведения реестра
- г) предъявителем

**3. Обязательное для выполнения соглашение на покупку (продажу) базового инструмента по установленной в соглашении цене с поставкой в установленный срок в будущем называется**

- а) опционом
- б) фьючерсом
- в) свопом
- г) варрантом

**4. Индоссамент подтверждает**

- а) отказ эмитента от выполнения своих обязательств
- б) передачу прав по ценной бумаге другому лицу
- в) государственную регистрацию ценной бумаги
- г) передачу ценной бумаги третьему лицу

**5. Этот инструмент по существу представляет собой краткосрочный заем под залог ценных бумаг, процентной ставкой по которому является разница между ценой продажи и ценой покупки ценной бумаги**

- а) варрант
- б) репо
- в) депозитный сертификат
- г) акцепт

**6. Инструмент рынка капиталов, который представляет собой долговое обязательство эмитента, выпущенное на определенный срок и имеющее способность к свободному обращению, является**

- а) векселем
- б) сертификатом

- в) облигацией
- г) любым из перечисленных инструментов

**7. Наиболее близким к понятию "индоссамент" является**

- а) аваль
- б) акцепт
- в) цессия
- г) Аллонж

**8. По векселям могут обязываться**

- а) только юридические лица
- б) юридические и физические лица
- в) субъекты федерации
- г) только физические лица

**9. К ордерным ценным бумагам относятся**

- а) привилегированные акции
- б) облигации
- в) простые и переводные векселя
- г) Фьючерсы

**10. Эквивалентные фьючерсам внебиржевые производные инструменты называются**

- а) варрантами
- б) форвардами
- в) свопы
- г) опционами

**11. К эмиссионным ценным бумагам относятся**

- а) акции
- б) варранты
- в) коносаменты
- г) опционы

**2.5. Рекомендации по оцениванию эссе.**

Максимальное количество баллов	Критерии
Отлично (9 баллов)	Выставляется обучающемуся, если он выразил своё мнение по сформулированной проблеме, аргументировал его, точно определив проблему содержание и составляющие. Приведены данные отечественной и зарубежной литературы, статистические сведения, информация нормативно правового характера. Обучающийся знает и владеет навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами анализа теоретических и/или

	<p>практических аспектов изучаемой области. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет; графически работа оформлена правильно.</p>
<p>Хорошо (6 баллов)</p>	<p>Выставляется обучающемуся, если работа характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные отечественных и зарубежных авторов. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки.</p> <p>Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет. Допущены отдельные ошибки в оформлении работы.</p>
<p>Удовлетворительно (3 балла)</p>	<p>Выставляется обучающемуся, если в работе студент проводит достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимает базовые основы и теоретическое обоснование выбранной темы. Привлечены основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в содержании проблемы, оформлении работы.</p>
<p>Неудовлетворительно (1 балл)</p>	<p>Выставляется обучающемуся, если работа представляет собой пересказанный или полностью заимствованный исходный текст без каких бы то ни было комментариев, анализа. Не раскрыта структура и теоретическая составляющая темы. Допущено три или более трех ошибок в содержании раскрываемой проблемы, в оформлении работы.</p>

### **ТЕМЫ ЭССЕ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ**

1. Характеристика инвесторов как основных участников фондового рынка.
2. Деятельность эмитентов на рынке ценных бумаг.
3. Сущность и цели инвестирования в ценные бумаги.
4. Характеристика саморегулируемых организаций как участников рынка ценных бумаг.
5. Роль саморегулируемых организаций на фондовом рынке.
6. Саморегулируемые организации на российском рынке ценных бумаг.
7. Саморегулируемые организации на зарубежном фондовом рынке.
8. Нормативно-правовое регулирование видов профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг в РФ.
9. Брокерская деятельность на фондовом рынке.

10. Дилерская деятельность на фондовом рынке.
11. Деятельность форекс-брокера на рынке ценных бумаг.
12. Характеристика деятельности по управлению ценными бумагами.
13. Депозитарная деятельность как один из видов профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг.
14. Характеристика деятельности по ведению реестра владельцев ценных бумаг.
15. Деятельность по инвестиционному консультированию на фондовом рынке.
16. Совмещение различных видов профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг.

## КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ЗАЧЕТ)

№ п/п	Содержание оценочного средства	Индекс оцениваемой компетенции или ее элементов
<b>Раздел 1. Фундаментальные понятия рынка ценных бумаг</b>		
<b>Тема 1.1. Теоретические основы функционирования рынка ценных бумаг</b>		
1.	Вопросы к зачету № 1, 11, 21, 31	ПК-4.2 У-1
2.	Ситуационная задача №1, 10	ПК-4.2 З-2
<b>Тема 1.2. Основные участники рынка ценных бумаг</b>		
3.	Вопросы к зачету № 2, 12, 22, 32	ПК-4.2 В-1
4.	Ситуационная задача №2, 11	ПК-4.2 У-3
<b>Раздел 2. Инструменты фондового рынка</b>		
<b>Тема 2.1. Понятие ценной бумаги. Виды и классификация ценных бумаг</b>		
5.	Вопросы к зачету № 4, 14, 24, 34	ПК-5.1 З-3
6.	Ситуационная задача №4, 13	ПК-5.1 У-1
<b>Тема 2.2. Долевые ценные бумаги и операции с ними</b>		
7.	Вопросы к зачету № 5, 15, 25, 35	ПК-5.1 В-2
8.	Ситуационная задача №5, 14	ПК-5.1 У-2
<b>Тема 2.3. Долговые ценные бумаги и операции с ними</b>		
9.	Вопросы к зачету № 6, 16, 26, 36	ПК-5.1 З-1
10.	Ситуационная задача №6, 15	ПК-5.1 В-3
<b>Тема 2.4. Производные финансовые инструменты</b>		
11.	Вопросы к зачету № 7, 17, 27, 37	ПК-5.1 З-2
12.	Ситуационная задача №7, 16	ПК-5.1 В-1
<b>Тема 2.5. Понятие, цели и этапы эмиссии ценных бумаг</b>		
13.	Вопросы к зачету № 9, 19, 29, 39	ПК-5.1 У-2
14.	Ситуационная задача №9, 18	ПК-5.1 З-3

### ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

1. Вексель и закладная: понятие, виды, общее и различное.
2. Депозитные и сберегательные сертификаты банков.
3. Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг.
4. Вторичный РЦБ.
5. Регулирование рынка ценных бумаг и его виды. Принципы регулирования.
6. Прямое государственное регулирование российского рынка ценных бумаг.
7. Косвенное государственное регулирование российского рынка ценных бумаг.
8. Государство как участник РЦБ и эмитент ценных бумаг, виды государственных ценных бумаг.

9. Инвесторы, их общая характеристика и классификация.
10. Первичный рынок ценных бумаг как фактический регулятор рыночной экономики, тенденции развития.
11. Другие основные ценные бумаги: депозитные сертификаты банков, сберегательные сертификаты, чеки, коносаменты, закладные.
12. Чеки и коносаменты.
13. Инфраструктура РЦБ. Задачи и механизмы. Системные элементы инфраструктуры РЦБ.
14. Классификация РЦБ.
15. Участники рынка ценных бумаг: Государство, Эмитенты.
16. Участники РЦБ: институциональные посредники.
17. Понятие и структура рынка ценных бумаг, его роль и значение в общей структуре финансового рынка.
18. Функции рынка ценных бумаг (общерыночные и специфические).
19. Фондовая биржа. Ее характеристика и виды сделок на фондовой бирже.
20. Основные биржевые индексы, их характеристика, роль и значение в экономике.
21. Ценные бумаги. Общая классификация бумаг.
22. Дилерская и брокерская деятельность на РЦБ.
23. Эмиссионные ценные бумаги.
24. Фьючерс, сущность, значение.
25. Американские и глобальные депозитарные расписки.
26. Облигации – долговые обязательства. Виды облигаций на российском облигационном рынке, их характеристика.
27. Акции, их виды и классификация.
28. Вексель и его виды (характеристика простого и переводного векселя).
29. Основные виды ценных бумаг, допущенные к обращению на российском фондовом рынке.
30. Структура рынка ценных бумаг: первичный и вторичный, биржевой и внебиржевой, организованный и неорганизованный рынки.
31. Клиринговая и депозитарная деятельность на РЦБ.
32. Опционные свидетельства, их роль и значение на фондовом рынке. Виды опционных свидетельств.
33. Производные ценные бумаги, условия их функционирования на современном фондовом рынке.
34. Виды и характеристика государственных ценных бумаг.
35. Государственные ценные бумаги как форма существования государственного внутреннего внешнего долга. Задачи рынка государственных ценных бумаг.
36. Международные ценные бумаги.
37. Инструменты хеджирования.
38. Ордерные ценные бумаги.

39. Начисление и выплата дивидендов по акциям и процентов по облигациям.

40. Понятие и фундаментальные свойства акций. Обыкновенные акции. Привилегированные акции.

### СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАНИЯ К ЗАЧЕТУ

1. Фьючерсная цена равна 1100 руб. за единицу базисного актива. Цена спот базисного актива составляет 1120 руб. Определите величину базиса.

2. Инвестор купил фьючерсный контракт на акцию по цене 20 руб. за акцию и закрыл позицию по цене 40 руб. Контракт включает 1 тыс. акций. Определите выигрыш инвестора.

3. Рассчитайте величину маржи по фьючерсной сделке. Трехмесячный фьючерсный контракт на индекс доллара США на сумму \$1 тыс. был открыт по курсу 27,7 руб./\$ и закрыт по курсу ММВБ 27,9 руб./\$.

4. Экспортер ожидает поступления через 3 месяца \$300 тыс. и принимает решение хеджировать данную сумму с помощью фьючерсных контрактов. Один фьючерсный контракт включает \$10 тыс. Какое количество трехмесячных контрактов он должен продать в случае полного хеджирования?

5. Инвестор планирует через месяц купить на спотовом рынке ГКО, до погашения которой остается 30 дней, на сумму 108,5 млн руб. Он ожидает падения процентных ставок, поэтому решает хеджировать будущую покупку с помощью фьючерсного контракта. Фьючерсная котировка для контракта, истекающего через месяц, на ГКО с погашением через два месяца равна 97,58%, что соответствует доходности 20%. Номинал фьючерсного контракта на ГКО равен 1 млн руб. Какое количество контрактов при полном хеджировании следует продать?

6. Инвестор приобрел облигацию, которая в течение неограниченного времени может приносить ему ежегодно 50 руб. Предположим, что требуемая инвестором годовая ставка доходности для этого типа облигаций составляет 16%. Определить приведенную стоимость облигации.

7. Инвестор приобрел облигацию номиналом 1000 руб. с купонной ставкой 10%, которая соответствует ежегодной выплате 100 руб.

Предположим, что требуемая в данный момент инвестором ставка доходности для этого типа облигаций составляет 20%, а срок до погашения 3 года. Определить приведенную стоимость облигации.

8. Предположим теперь, что вместо ставки дисконтирования 20% для некоторой облигации используется ставка 8% (т. е. новая облигация характеризуется значительно меньшим риском, чем прежняя). Определить значение приведенной стоимости в данном случае.

9. Облигация 4,5% займа была куплена по рыночной цене, которая составляла 96% от ее номинальной стоимости. До момента погашения (7 лет и 240 дней, то есть 7,658 лет) находилась у владельца. Определить доход по облигации к дате погашения.

10. Бескупонная облигация номиналом 1000 руб. погашается по номиналу через 4 года. Определить курсовую стоимость облигации, если ставка дисконтирования составляет 14% годовых.

11. Определить стоимость краткосрочной облигации номиналом 1000 руб., погашение через 180 дней. Требуемая норма прибыли по данному типу облигаций составляет 20% годовых.



**12.** Облигация номиналом 1000 руб. продается по цене 400 руб., процентный доход в размере 10% годовых выплачивается 1 раз в год. Определить текущую доходность.

**13.** Организация приобрела в банке вексель номиналом 20 тыс. рублей. Срок предъявления — 30 дней. Ставка дисконта — 10% годовых. Определить размер дисконта.

**14.** Организация приобрела в банке вексель номиналом 20 тыс. рублей. Срок предъявления — 30 дней. Ставка дисконта — 10% годовых. Определить цену продажи векселя.

**15.** Организация приобрела в банке вексель по цене 19 835, 62 тыс. рублей. Срок предъявления — 30 дней. Ставка дисконта — 10% годовых. Определить номинал векселя.

**16.** Определите сумму, которую предложит банк за простой вексель номинальной стоимостью в 1 млн. рублей, выпущенный в обращение 15 января 2000 года по схеме обыкновенных процентов с точным числом дней, если срок погашения 3 июня 2000 года, процентная ставка 19,25%, дисконтная ставка банка 23,75% и время когда решили учесть вексель 1 марта 2000 года. Сколько получит средств банк в результате данной операции?

**17.** Определите доходность бескупонной облигации. Номинал – 1 млн руб., рыночная стоимость – 830 тыс. руб., число лет до погашения – 4 года.

**18.** Номинал дисконтного векселя – 2 млн руб., дисконт 25%, число дней с момента покупки векселя до его погашения – 55 дней. Определить величину скидки.

# КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ЭКЗАМЕН)

№ п/п	Содержание оценочного средства	Индекс оцениваемой компетенции или ее элементов
<b>Раздел 3. Профессиональная деятельность на рынке ценных бумаг</b>		
<b>Тема 3.1. Торговые системы рынка ценных бумаг</b>		
1.	Вопросы к экзамену № 1, 11, 21, 31	ПК-6.2 У-1
2.	Ситуационная задача №1, 10	ПК-6.2 З-2
<b>Тема 3.2. Фондовая биржа и внебиржевой рынок</b>		
3.	Вопросы к экзамену № 2, 12, 22, 32	ПК-6.2 В-1
4.	Ситуационная задача №2, 11	ПК-6.2 У-3
<b>Тема 3.3. Депозитарная и расчетно-клиринговая инфраструктура</b>		
5.	Вопросы к экзамену № 3, 13, 23, 33	ПК-6.2 З-1
6.	Ситуационная задача №3, 12	ПК-6.2 В-3
<b>Тема 3.4. Регулирование и саморегулирование фондового рынка</b>		
7.	Вопросы к экзамену № 4, 14, 24, 34	ПК-6.2 З-3
8.	Ситуационная задача №4, 13	ПК-6.2 У-1
<b>Раздел 4. Управление ценными бумагами</b>		
<b>Тема 4.1. Методы анализа фондового рынка</b>		
9.	Вопросы к экзамену № 5, 15, 25, 35	ПК-6.2 В-2
10.	Ситуационная задача №5, 14	ПК-6.2 У-2
<b>Тема 4.2. Портфель ценных бумаг и управление им</b>		
11.	Вопросы к экзамену № 7, 17, 27, 37	ПК-6.2 З-2
12.	Ситуационная задача №7, 16	ПК-6.2 В-1
13.	Вопросы к экзамену № 8, 18, 28, 38	ПК-6.2 У-1
14.	Ситуационная задача №8, 17	ПК-6.2 З-2

## ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ

1. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка акций.
2. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка корпоративных облигаций.
3. Состояние, проблемы и основные тенденции развития рынка государственных ценных бумаг.
4. Состояние, проблемы и перспективы рынка ценных бумаг местных органов власти.
5. Вексельный рынок: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
6. Проблемы формирования рынка товарораспорядительных ценных бумаг.
7. Рынок евробумаг: современное состояние, проблемы и перспективы развития.

8. Рынок депозитарных расписок на акции эмитентов: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
9. Рынок производных финансовых инструментов в России: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
10. Проблемы развития ипотеки.
11. Региональные рынки ценных бумаг: состояние, проблемы и перспективы развития.
12. Проблемы и перспективы развития брокерско-дилерских компаний.
13. Коммерческие банки на российском рынке ценных бумаг: проблемы и перспективы развития.
14. Фондовые биржи: современное состояние, проблемы и перспективы развития.
15. Современное состояние, проблемы и перспективы развития внебиржевого рынка ценных бумаг.
16. Современное состояние, проблемы и перспективы развития депозитарно-клиринговой инфраструктуры рынка ценных бумаг.
17. Регистраторы на рынке ценных бумаг: состояние и перспективы развития отрасли.
18. Проблемы выхода предприятий на рынок ценных бумаг.
19. Институты коллективного инвестирования: характеристика отрасли, проблемы и перспективы развития.
20. Проблемы и основные направления совершенствования системы государственного регулирования рынка ценных бумаг.
21. Современное состояние и основные тенденции развития саморегулируемых организаций профессиональных участников рынка ценных бумаг.
22. Проблемы и перспективы развития информационной инфраструктуры рынка ценных бумаг в России.
23. Управление портфелем ценных бумаг: международный опыт и российская практика.
24. Финансовые риски эмитентов, связанные с выпуском и обращением ценных бумаг
25. Финансовые риски финансовых посредников – профессиональных участников рынка ценных бумаг
26. Права, удостоверяемые ценными бумагами, и права на ценные бумаги
27. Приватизационные ценные бумаги Российской Федерации и стран СНГ
28. Определения ценных бумаг в законодательстве и экономических теориях разных стран
29. Суррогаты ценных бумаг, их экономическая сущность и формы проявления эмиссионной практике
30. Финансовые риски частных и институциональных инвесторов, связанные с ценными бумагами
31. Фиктивный капитал: теория и практика

32. Теория финансового рынка в трудах
33. Объективные основы и направления глобализации рынка ценных бумаг
34. Виды технологий торговли ценными бумагами и их использование на фондовом рынке
35. Оценка капитализации рынка ценных бумаг и перспективы ее роста
36. Виды манипулирования на фондовом рынке и методы их предотвращения
37. Перспективы участия фондового рынка в финансировании производства
38. Защита прав инвесторов на развитых и развивающихся рынках ценных бумаг

## **СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАНИЯ К ЭКЗАМЕНУ**

1. Определить текущую стоимость 200000 руб., которые будут выплачены через 4 года. На первоначальную сумму в течение этого периода начисляются сложные проценты по ставке 8% годовых?
2. Определить период начисления, за который первоначальный капитал в размере 18 000 руб. возрастет до 43 000 руб., если используется простая ставка процентов 31% годовых?
3. Вы хотите открыть депозит в банке. У Вас есть две альтернативы: положить деньги в банк «А», который предлагает платить ежемесячно 3%; банк «Б» предлагает 18% годовых с ежеквартальной уплатой. Какой банк Вы выберете?
4. Предприятие получило кредит на сумму 100000 руб. сроков на 5 лет на следующих условиях по схеме сложных процентов:  
в первый год процентная ставка составляет 10,5%;  
для второго предусмотрена надбавка к ставке в размере 1,5%;  
для третьего и последующих лет – в размере 0,75%.  
Определить сумму наращенного долга на конец периода займа.
5. В начале приватизации каждый гражданин получил ценные бумаги различных предприятий на сумму 100 руб. На какую сумму предприятия остались не приватизированы, если стоимостная оценка всех предприятий государства составляла 60 млрд руб., а численность населения составляла 50 млн граждан?
6. У Вас есть выбор: поместить средства в акции именные обыкновенные и привилегированные на предъявителя акционерного общества «АВС». Чем бы Вы руководствовались при принятии решения о вложении средств в акции этого АО? Какие бы акции Вы приобрели?
7. Англия, XVI век. Четыре купца создают акционерное общество по торговле с Россией. Первый внёс 200 фунтов, второй – 150, третий – 130, четвёртый – 120. Всего было выпущено 100 акций. Определить размер уставного фонда акционерного общества; номинал одной акции.
8. Франция, XV век. Четыре купца создают акционерное общество по торговле с Италией. Первый внёс 40 ливров, второй – 35, третий – 20, четвёртый – 15. Всего было выпущено 110 акций. Определить размер уставного фонда акционерного общества; номинал одной акции.
9. Италия, XVI век. Четыре флорентийских купца создают акционерное общество для торговли с Египтом и Левантом. Уставный капитал равен 1 000 золотых

флоринов. Первый внёс 200 флоринов, второй – 170, третий – 80, четвёртый – 50. Номинал одной акции равен 10 флоринам.

Определить:

Сколько акций получит каждый купец в своё распоряжение; сколько акций необходимо продать дополнительно, чтобы пополнить уставный фонд до требуемой величины.

**10.** Германия, XVI век. Четыре гамбургских купца создают акционерное общество для торговли с Данией. Уставный капитал равен 2 000 марок. Первый внёс 500 марок, второй – 400, третий – 300, четвёртый – 200. Номинал одной акции равен 10 маркам.

Определить:

Сколько акций получит каждый купец в своё распоряжение; сколько акций необходимо продать дополнительно, чтобы пополнить уставный фонд до требуемой величины.

**11.** За американский опцион «колл» уплачена премия в размере 30 руб., цена исполнения – 180 руб., спот-цена базисного актива – 250 руб. Определите финансовый результат для покупателя в случае немедленного исполнения опциона.

**12.** Премия опциона «колл» равна 20 руб., спот-цена – 130 руб., цена исполнения – 117 руб. Определите внутреннюю и временную стоимость опциона.

**13.** Рассчитайте цену покупки опциона. Определите действия хозяйствующего субъекта и рассчитайте его потенциальную прибыль при покупке валютного опциона. На бирже предлагается опцион на покупку долларов США (опцион «колл») со следующими параметрами: сумма – \$10 тыс.; срок – 3 месяца; страйк-цена – 27,8 руб. за \$1; премия – 0,3 руб. за \$1; стиль – европейский. Через 3 месяца на день исполнения опциона возможны две ситуации: 1) курс спот на рынке будет 28,2 руб./\$; 2) курс спот на рынке будет 27,3 руб./\$.

**14.** Рассчитайте цену покупки опциона. Определите действия хозяйствующего субъекта и рассчитайте его потенциальную прибыль при покупке валютного опциона. На бирже предлагается опцион на продажу долларов США (опцион «пут») со следующими параметрами: сумма – \$50 тыс.; срок – 3 месяца; страйк-цена – 27,7 руб. за \$1; премия – 0,2 руб. за \$1; стиль – европейский. Через 3 месяца на день исполнения опциона возможны две ситуации: 1) курс спот на рынке будет 27,1 руб./\$; 2) курс спот на рынке будет 28,2 руб./\$.

**15.** Инвестор продал 300 опционов «колл» на акции, дельта опционов равна 0,2. Сколько акций следует ему купить, чтобы осуществить дельта-хеджирование, если один опцион выписывается на одну акцию.

**16.** Корпоративные облигации можно эмитировать по номиналу, со скидкой или с премией. Компания намерена эмитировать новые 10-летние облигации. Ставка дисконтирования для этих облигаций равна 15%.

Какой должна быть купонная ставка, чтобы можно было эмитировать эти облигации по номиналу? Если номинал облигации равен 1000 руб., а купонная ставка – 10%, то какова теоретическая стоимость этих облигаций?

**17.** Вы имеете облигации с нулевым купоном, номиналом 1000 руб. и сроком погашения через 10 лет. Найдите их приведенную стоимость при дисконтировании будущих платежей под 10% годовых:

при начислении процентов каждые полгода;

при ежегодном начислении процентов.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ»**

**Факультет финансово-экономический  
Кафедра финансов**

Направление подготовки 38.03.01 Экономика  
Профиль «Государственные и муниципальные финансы»

Курс 3  
Семестр 6

Дисциплина Рынок ценных бумаг

Экзаменационный билет

Вариант № 1

1. Функции срочных контрактов. Участники рынка срочных контрактов и их цели.
2. Понятие и содержание опциона
3. Цена исполнения call-опциона 350 руб. за акцию, премия 3 руб. за акцию. Цена исполнения put-опциона на эти же акции 320 руб. за акцию, премия 7 руб. за акцию. Срок исполнения опционов через 60 дней. Определите, прибыль или убыток, если через 60 дней курс акций составит 340 руб.

Преподаватель

К.В. Шарый

Зав. кафедрой

В.В. Петрушевская

2024-2025 учебный год

---