

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хоружий Людмила Ивановна
Должность: директор Института экономики и управления АПК
Дата подписания: 15/07/2023 18:36:56
Уникальный программный ключ:
1e90b132d9b04dce67585168b015ddd4f2cb1e6a9



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»**
(ФГБОУВОРГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт Экономики и управления АПК
Кафедра финансов

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института экономики и
управления АПК
д.э.н., профессор Хоружий Л.И.

“ 09 ” 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.13 Рынок ценных бумаг

для подготовки бакалавров

ФГОС ВО

Направление: **38.03.01 Экономика**

Направленность: Финансы и кредит

Курс 3

Семестр 6

Форма обучения: очно-заочная

Год начала подготовки 2021

Москва, 2021

Разработчик: Костина Р.В., к.э.н., профессор

Р.В. Костина
« 26 » 08 2021г.

Рецензент: Остапчук Т.В., к.э.н., доцент

Т.В. Остапчук
« 27 » 08 2021г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профессиональных стандартов: 13.013 Специалист по зоотехнии, 13.017 Агроном, 08.008 "Специалист по финансовому консультированию", 08.015 "Специалист по корпоративному кредитованию", 08.025 "Специалист в оценочной деятельности", 08.012 "Специалист по страхованию" и учебного плана 2021 года начала подготовки

Программа обсуждена на заседании кафедры финансов протокол № 1 от «30» 08 2021г.

Зав. кафедрой финансов Костина Р.В., к.э.н., профессор Р.В. Костина
«30» 08 2021г.

Согласовано:

Председатель учебно-методической комиссии Института экономики и управления АПК Корольков А.Ф., к.э.н., доцент протокол № 1 от «18» 08 20 г.

А.Ф. Корольков
«18» 08 2021г.

Заведующий выпускающей кафедрой финансов Костина Р.В., к.э.н., профессор

Р.В. Костина
«30» 08 2021г.

Зав. отделом комплектования ЦНБ

Ермилова Я.В.

Содержание

1 ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	6
4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	6
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ ПО СЕМЕСТРАМ	6
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4.3 ЛЕКЦИИ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	11
4.4 ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	12
5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	14
6 ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	15
6.1 ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	15
6.2 ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ	25
7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	31
7.1. ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА	31
7.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА	31
7.3 НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ	31
8 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	32
9 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ	33
10 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	34
11 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	35
12 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	37

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.13
«Рынок ценных бумаг»
для подготовки бакалавра по направлению 38.03.01 Экономика
по направленности Финансы и кредит

Цель освоения дисциплины: освоение студентами теоретических и практических знаний законов и закономерностей функционирования рынка ценных бумаг в условиях цифровой трансформации. Приобретение умений и навыков сбора, анализа и управления финансовой информацией, расчета финансовых показателей, современными способами и методами оценки эффективности стоимости бизнеса с использованием цифровых платформ. Способности анализировать и интерпретировать состояния денежного, валютного, кредитного рынков; их влияния на функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов с использованием информационных платформ. Освоение навыков эффективного управления финансовыми инструментами при решении профессиональных задач в условиях цифровой трансформации.

Место учебной дисциплины в учебном плане: дисциплина включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений учебного плана по направлению **38.03.01 Экономика**, дисциплина осваивается в 6 семестре.

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции (индикаторы): ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3).

Краткое содержание дисциплины: изучение дисциплины «Рынок ценных бумаг» направлено на то, чтобы студенты приобрели знания о теоретических и практических основах функционирования рынка ценных бумаг в условиях цифровизации. Рассматриваются виды ценных бумаг их основные свойства и особенности. Дается представление об основных участниках торговых операций на рынке ценных бумаг. Изучается структура и виды производных финансовых инструментов. Рассматриваются различные стратегии на рынке ценных бумаг и основы инвестирования с использованием аналитических систем, цифровых платформ.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы или 108 часов, в том числе 4 часа практической подготовки.

Промежуточный контроль: экзамен

1 ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» является освоение студентами теоретических и практических знаний законов и закономерностей функционирования рынка ценных бумаг в условиях цифровой трансформации. Приобретение умений и навыков сбора, анализа и управления финансовой информацией, расчета финансовых показателей, современными способами и методами оценки эффективности стоимости бизнеса с использованием цифровых платформ. Способности анализировать и интерпретировать состояния денежного, валютного, кредитного рынков; их влияния на функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов с использованием информационных платформ. Освоение навыков эффективного управления финансовыми инструментами при решении профессиональных задач в условиях цифровой трансформации.

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Дисциплина «**Рынок ценных бумаг**» включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Дисциплина «**Рынок ценных бумаг**» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессиональных стандартов: 13.013 Специалист по зоотехнии, 13.017 Агроном, 08.008" Специалист по финансовому консультированию", 08.015 "Специалист по корпоративному кредитованию», 08.025 "Специалист в оценочной деятельности", 08.012 " Специалист по страхованию", ОПОП ВО и Учебного плана по направлению **38.03.01 Экономика**.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «**Рынок ценных бумаг**», являются дисциплины: «Деньги, кредит, банки», «Финансы», «Биржевое дело», «Государственные и муниципальные финансы».

Дисциплина «**Рынок ценных бумаг**» является основополагающей для изучения дисциплин «Финансовые рынки», «Финансовые стратегии», «Основы оценочной деятельности», «Оценка стоимости бизнеса», «Международные валютно-кредитные отношения».

Знания и навыки, полученные в процессе изучения дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» будут использованы студентами при написании выпускной квалификационной (бакалаврской) работы.

Особенностью дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» является обеспечение студентов необходимым уровнем теоретических знаний, требующихся для принятия обоснованных решений в области рынка ценных бумаг с использованием цифровых аналитических ресурсов. Ее изучение отвечает требованиям фундаментальности и системности финансового образования. Развитие цифровых навыков у бакалавров экономики гарантирует их высокую востребованность на рынке труда.

Рабочая программа дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается инди-

видуально с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

3 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в таблице 1.

4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы (108 часов, в том числе 4 часа практической подготовки), их распределение по видам работ (семестрам) представлено в таблице 2.

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	Владеть
1.	ПКос-2	Способен анализировать финансовую информацию организаций, рассчитывать финансовые показатели, используя современные методы и технологии оценки стоимости и эффективности бизнеса	ПКос-2.1 Знает нормативно-правовое законодательство в сфере финансов, кредита, страхования и оценки, способы и методы сбора, анализа и обработки информации с использованием цифровых платформ	Основные законы и закономерности функционирования рынка ценных бумаг; Инструменты и методы сбора и анализа информации о функционировании рынка ценных бумаг; Инструментарий поддержания эффективного функционирования рынка ценных бумаг необходимые для решения профессиональных задач в условиях цифровой трансформации;		
2.			ПКос-2.3 Владеет методами сбора, анализа и управления финансовой информацией, расчета финансовых показателей, современными способами и методами оценки эффективности стоимости бизнеса			Навыками систематизации и оценки различных явлений закономерностей на рынке ценных бумаг при решении и профессиональных задач в условиях цифровой трансформации.
3.	ПКос-4	Способен рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в	ПКос-4.1 Знает нормативно-законодательную базу, технологии заключения сделок на финансовых рынках с использованием информации	Законы, нормативно-правовые акты, регулирующие функционирование рынка ценных бумаг; Методические подходы и технологии сопровождения и		

		функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	онных платформ	проведения сделок на рынке ценных бумаг; Информационно-аналитические ресурсы и платформы для осуществления сделок на рынке ценных бумаг;		
			ПКос-4.2 Умеет анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов		Анализировать и интерпретировать тенденции развития рынка ценных бумаг с использованием информационно-аналитических ресурсов; Прогнозировать динамику развития рынка ценных бумаг;	
			ПКос-4.3 Владеет методами эффективного управления финансовыми инструментами с использованием информационных платформ			Способностью применять различные финансовые инструменты информационно-аналитических платформ для принятия эффективных управленческих решений в рамках своей профессиональной деятельности

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час., всего/*	в т.ч. по семестрам
		№ 6/*
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	108/4	108/4
1. Контактная работа:	22,4/4	22,4/4
Аудиторная работа	22,4/4	22,4/4
в том числе:		
лекции (Л)	8	8
практические занятия (ПЗ)	12/4	12/4
консультации перед экзаменом	2	2
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,4	0,4
2. Самостоятельная работа (СРС)	85,6	85,6
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям, научным дискуссиями т.д.)	52	52
Подготовка к экзамену (контроль)	33,6	33,6
Вид промежуточного контроля:	Экзамен	

* в том числе практическая подготовка

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин	Всего/*	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа (СР)
		Л	ПЗ/*	ПКР	
Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации	16	2	2		12
Тема 2. Понятие, сущность и виды ценных бумаг	18	2	2		14
Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	18/2	2	4/2		12
Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	20/2	2	4/2		14
Консультации перед экзаменом	2			2	
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,4			0,4	
Подготовка к экзамену	33,6				33,6
Итого по дисциплине	108/4	8	12/4	2,4	85,6

* в том числе практическая подготовка

Содержание разделов дисциплины

Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции

Структура рынка ценных бумаг. Сущность и функции рынка ценных бумаг. Роль и задачи первичного рынка ценных бумаг. Роль и значение вторичного рынка. Особенность функционирования вторичного рынка ценных бумаг.

Классификация рынка по организации торговли ценными бумагами. Особенности функционирования спотового и срочного рынков.

Рынок ценных бумаг как часть финансового рынка страны, его связь с рынком наличных денежных средств и рынком ссудного капитала. Структура и элементы финансового рынка. Понятие рынка ценных бумаг. Место рынка ценных бумаг на финансовом рынке в условиях цифровой трансформации. Особенности и преимущества механизма рынка ценных бумаг в сравнении с рынком банковских ссуд.

Тема 2. Понятие, сущность и виды ценных бумаг

Характеристика ценной бумаги как товара особого рода. Функции и роль ценных бумаг в развитии рыночной экономики. Фундаментальные качества ценных бумаг. Правовая основа ценных бумаг. Порядок эмиссии ценных бумаг. Основные ценные бумаги. Акции именные, на предъявителя, обыкновенные, привилегированные. Ценные бумаги в форме облигаций. Классификация облигаций, порядок их выпуска и обращения. Отличие акций от корпоративных облигаций. Сравнительная характеристика векселя и долговой расписки. Отличия фондового варранта от опциона. Различия между фондовым варрантом и подписным правом. Виды форвардных контрактов: валютные, процентные, индексные. Сравнительная характеристика форвардного и фьючерсного контракта. Классификация по видам эмитентов: государственные, муниципальные, корпоративные ценные бумаги. Классификация ценных бумаг по инвестиционным качествам: доходности, обращаемости, ликвидности и риску. Классификация ценных бумаг по форме выпуска: документарные и бездокументарные бумаги. Классификация по форме реализации прав, закрепленных ценной бумагой: предъявительские, именные и ордерные ценные бумаги. Ссурогатные ценные бумаги.

Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике

Сущность и классификация профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. Общая характеристика участников рынка ценных бумаг. Государственное регулирование профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. Брокеры, особенность брокерской деятельности. Дилеры, их роль и задачи. Клиринговые услуги. Двусторонние, многосторонние взаимозачеты (неттинг). Депозитарии, технология учета ценных бумаг. Собственник, держатель акций. Номинальный держатель. Открытое и закрытое хранение ценных бумаг. Регистраторы. Реестр акционеров. Деятельность по управлению ценными бумагами (трасты). Торговая деятельность (фондовая биржа).

IPO (Initial Public Offering): цели, задачи, преимущества и сложности. Этапы проведения IPO. SPO (Secondary Public Offering), преимущества и недостатки. Отличие IPO от SPO. Виды SPO.

Инвестиционная деятельность на рынке ценных бумаг, инвесторы и их классификация. Инвестиционное качество ценных бумаг. Рейтинги. Стратегии на рынке ценных бумаг и основы инвестирования Портфели ценных бумаг: портфель роста, портфель дохода.

Основы технического и фундаментального анализа на РЦБ. Основы фундаментального анализа. Этапы фундаментального анализа. Оценка справедливой стоимости. Макроэкономический и отраслевой анализ.

Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации
Фондовая биржа как регулятор РЦБ. Задачи и основные функции фондовой биржи: мобилизация свободного капитала, кредитование и финансирование государства государственных ценных бумаг, обеспечение ликвидности ценных бумаг. Механизм действия биржи. Листинг, делистинг ценных бумаг. Виды сделок с ценными бумагами. Виды заявок на совершение сделок. Сделки кассовые и срочные. Структура фондовой биржи. Элементы функциональной подсистемы. Особенность внебиржевой торговли ценными бумагами. Правила торговли на внебиржевом рынке. Внебиржевые торговые площадки: OTC-платформа — торговая платформа Московской Биржи для поиска контрагента во внебиржевых сделках, RTS Board — российская многофункциональная информационная система, Pink Sheets — американская внебиржевая система, OTCBB — электронные доски объявлений внебиржевого рынка США. Типы внебиржевых сделок: поставочный форвард, расчетный форвард, внебиржевой опцион. Преимущества и недостатки внебиржевого фондового рынка.

Понятие и сущность осуществления хеджирования. Классификация хеджевых операций: хеджирование продаж (хедж продавца), хеджирование покупкой (хедж покупателя). Этапы проведения операций хеджирования. Виды хеджирования фьючерсными контрактами. Полное и неполное (частичное) хеджирование. Прямое и перекрестное хеджирование. Стратегии хеджирования: обычное, предвосхищающее, селективное, перекрестное, арбитражное.

Спекуляции на биржевом рынке. Роль и значение биржевой спекуляции. Место спекулянтов в хеджевых сделках. Виды спекулянтов на фьючерсных рынках. Спекулятивные стратегии.

4.3 Лекции, практические занятия

Таблица 4

Содержание лекций, практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций и практических занятий	Формируемые компетенции (индикаторы)	Вид контрольного мероприятия	Количество часов/в том числе практическая подготовка
1.	Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации	Лекция №1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3		2
		Практическое занятие №1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Опрос. Научная дискуссия. Обсуждение проблемных вопросов	2
2.	Тема 2. Понятие и сущность ценных бумаг	Лекция №2. Понятие и сущность ценных бумаг	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2		2

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций и практических занятий	Формируемые компетенции (индикаторы)	Вид контрольного мероприятия	Количество часов/в том числе практическая подготовка
			ПКос-4.3		
		Практическое занятие №2. Понятие и сущность ценных бумаг	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Тестирование Решение ситуационных задач	2
3.	Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	Лекция №3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3		2
		Практическое занятие №3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Тестирование Решение ситуационных задач	2
		Практическое занятие №4. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Кейс	2
4.	Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	Лекция №4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3		2
		Практическое занятие №5. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Тестирование Решение ситуационных задач	2
		Практическое занятие №6. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3	Решение ситуационных задач	2

4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Формируемые компетенции (индикаторы)
-------	------------------	---	--------------------------------------

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Формируемые компетенции (индикаторы)
1.	Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рынок ценных бумаг как часть финансового рынка страны, его связь с рынком наличных денежных средств и рынком ссудного капитала. 2. Структура и элементы финансового рынка. 3. Место рынка ценных бумаг на финансовом рынке в условиях цифровой трансформации. 4. Особенности и преимущества механизма рынка ценных бумаг в сравнении с рынком банковских ссуд. 5. Роль и задачи первичного рынка ценных бумаг. 6. Роль и значение вторичного рынка. 7. Особенность функционирования вторичного рынка ценных бумаг. 8. Классификация рынка по организации торговли ценными бумагами. 9. Особенность функционирования спотового и срочного рынков. 	<p>ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3</p>
2.	Тема 2. Понятие, сущность и виды ценных бумаг	<ol style="list-style-type: none"> 1. Показатели доходности акций; 2. Стоимость и доходность облигаций; 3. Виды форвардных контрактов: валютные, процентные, индексные; 4. Отличия фондового варранта от опциона. 5. Различия между фондовым варрантом и подписным правом. 6. Виды депозитарных расписок. 7. Вторичные долговые ценные закладные; 8. Сравнительная характеристика форвардного и фьючерсного контракта. 9. Биржевые и внебиржевые опционы. 10. Классификация по видам эмитентов: государственные, муниципальные, корпоративные ценные бумаги. 11. Классификация ценных бумаг по инвестиционным качествам: доходности, обращаемости, ликвидности и риску. 12. Классификация ценных бумаг по форме выпуска: документарные и бездокументарные бумаги. 13. Суррогатные ценные бумаги. 	<p>ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3</p>
3.	Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общая характеристика участников рынка ценных бумаг. 2. Государственное регулирование профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. 3. Брокеры, особенность брокерской деятельности. 4. Дилеры, их роль и задачи. 5. Клиринговые услуги. Двусторонние, многосторонние взаимозачеты (неттинг). 	<p>ПКос-2.1 ПКос-2.3 ПКос-4.1 ПКос-4.2 ПКос-4.3</p>

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Формируемые компетенции (индикаторы)
		<p>6. Депозитарии, технология учета ценных бумаг.</p> <p>7. Открытое и закрытое хранение ценных бумаг.</p> <p>8. Деятельность по управлению ценными бумагами (трасты).</p> <p>9. Торговая деятельность (фондовая биржа).</p> <p>10. Инвестиционная деятельность на рынке ценных бумаг, инвесторы и их классификация.</p> <p>11. Портфели ценных бумаг: портфель роста, портфель дохода.</p> <p>12. Основы технического и фундаментального анализа на РЦБ.</p> <p>13. Основы фундаментального анализа.</p>	
4.	Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	<p>1. Задачи и основные функции фондовой биржи: мобилизация свободного капитала</p> <p>2. Листинг, делистинг ценных бумаг.</p> <p>3. Специализация бирж.</p> <p>4. Виды сделок с ценными бумагами.</p> <p>5. Виды заявок на совершение сделок.</p> <p>6. Формы аукционов.</p> <p>7. Структура фондовой биржи.</p> <p>8. Элементы функциональной подсистемы.</p> <p>9. Особенность внебиржевой торговли ценными бумагами.</p> <p>10. Правила торговли на внебиржевом рынке.</p> <p>11. Внебиржевые торговые площадки</p> <p>12. Классификация хеджевых операций: хеджирование продаж (хедж продавца), хеджирование покупкой (хедж покупателя).</p> <p>13. Спекуляции на биржевом рынке.</p>	<p>ПКос-2.1</p> <p>ПКос-2.3</p> <p>ПКос-4.1</p> <p>ПКос-4.2</p> <p>ПКос-4.3</p>

5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
Раздел 1. Деньги и денежная система		
1.	Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации Практическое занятие №1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах)
2.	Тема 2. Понятие и сущность ценных бумаг Практическое занятие №2. Понятие и сущность ценных бумаг	ПЗ Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах: решение ситуационных задач)

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
3.	Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике Практическое занятие №3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	ПЗ	Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах: решение ситуационных задач)
4.	Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике Практическое занятие №4. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	ПЗ	Кейс-технологии (Структурированный кейс)
5.	Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации Практическое занятие №5. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	ПЗ	Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах: решение ситуационных задач)
6.	Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации Практическое занятие №6. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	ПЗ	Технология проблемного обучения (Обсуждение дискуссионных вопросов в малых группах: решение ситуационных задач)

БТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

Вопросы для опроса (примерные):

Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации

Практическое занятие № 1 Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации

Опрос по теме 1

1. Первичный рынок ценных бумаг
2. Вторичный рынок ценных бумаг
3. Биржевой рынок
4. Внебиржевой рынок
5. Спотовый рынок
6. Срочный рынок

Вопросы научной дискуссии (примерные)

Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации

Практическое занятие № 1 Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации

Вопросы к научной дискуссии

1. Место рынка ценных бумаг в структуре финансового рынка.
2. Соотношение понятия «рынок ценных бумаг» с понятиями «денежный рынок» и «рынок капитала».
3. Особенности и преимущества механизма рынка ценных бумаг в сравнении с рынком банковских ссуд.
4. Взаимосвязь движения фиктивного и действительного капиталов в экономике.
5. Соотношение уровня развития экономических отношений в стране и рынка ценных бумаг.

Ситуационные задания (примерные)

Тема 2. Понятие, сущность и виды ценных бумаг

Практическое занятие № 2 Понятие, сущность и виды ценных бумаг

Ситуационные задачи по теме 2:

ЗАДАЧА №1

Уставный капитал в 1,4 млрд руб. разделен на привилегированные акции (25 % Уставного капитала) и обыкновенные одной номинальной стоимости в 1000 руб. По привилегированным акциям дивиденд установлен в размере 12 % к номинальной стоимости. Какие дивиденды могут быть объявлены по обыкновенным акциям, если на совокупную выплату дивидендов совет директоров рекомендует направить 120 млн чистой прибыли.

Решение: Первоначально рассчитаем дивиденды, приходящиеся на привилегированные акции: $1000 * 12 \% = 120$ руб. на одну акцию, всего

$$120 * 350000 (1400000 * 25 \%) = 42\,000\,000 \text{ руб.}$$

Затем определяем чистую прибыль, которую можно использовать для выплаты по обыкновенным акциям:

$$120\,000\,000 - 42\,000\,000 = 78\,000\,000 \text{ руб.}$$

и, наконец, устанавливаем размер дивиденда, выплачиваемого по одной обыкновенной акции:

$$78\,000\,000 : 1\,050\,000 (1400000 * 75 \%) = 74,28 \text{ руб.}$$

или 7,4 % номинальной цены.

ЗАДАЧА №2

Акция общества А имеет рыночную стоимость 2000 рублей. Еженедельный рост стоимости акций составляет 500 рублей. Определить, через сколько недель выгоднее будет вкладывать средства в предприятие В, предлагающее увеличение вложенной суммы на 20 % в месяц.

Решение:

Доходность акции общества А за неделю = Доход / Вложенная сумма:

$$500 / (2000 + 500 * (n-1)).$$

Доходность от средств, вложенных в предприятие В за месяц = Доход / Вложенная сумма:

$$0,2 * S / S = 0,2.$$

Доходность от средств, вложенных в предприятие В за неделю:
 $0,2 / 4 = 0,05$.

Необходимо определить, на какой неделе доходность акций общества А и средств, вложенных в предприятие В, сравняются:

$$500 / (2000 + 500 * n) = 0,05,$$

$$n = (500 / 0,05 - 2000) / 500 = 16.$$

Таким образом, через 16 недель вложение средств в предприятие В будет выгоднее, чем в акции общества А.

ЗАДАЧА №3

Юридическое лицо, являющееся владельцем пакета из 50 облигаций компании А номинальной стоимостью 1000 рублей, дисконт –15 %, купон –8 % и 25 облигаций компании Б номинальной стоимостью 500 рублей, купон –10 %, решило инвестировать полученную прибыль в покупку акций компании Б курсовой стоимостью 100 рублей. Какое количество акций можно приобрести на полученный доход с учетом налогообложения.

Решение:

Доход от облигаций компании А:

Доход в виде процентов: $0,08 * 1000 * 50 = 4000$, с учетом налогообложения $0,85 * 4000 = 3400$.

Доход от дисконта: $0,15 * 1000 * 50 = 7500$, с учетом налогообложения $0,7 * 7500 = 5250$ итого доход: $3400 + 5250 = 8650$ (руб.)

Доход от облигаций компании Б:

$0,1 * 500 * 25 = 1250$, с учетом налогообложения $0,85 * 1250 = 1062,5$ (руб.) Общий доход от облигаций: $8650 + 1062,5 = 9712,5$ (руб.)

Таким образом, на полученный доход можно приобрести не более 97 акций.

ЗАДАЧА №4

До погашения депозитного сертификата номиналом 10 000 руб. осталось 90 дней. Процентная ставка по сертификату составляет 14 % годовых. Требуемая норма прибыли составляет 13 % годовых. Определить цену сертификата.

ЗАДАЧА №5

Через 6 месяцев владелец векселя, выданного коммерческим банком, должен получить по нему 10 тыс. руб. Какая сумма была внесена в банк, если доходность по векселям такой срочности составляет 20% годовых?

Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике

Практическое занятие № 3 Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике

Ситуационные задачи по теме 3:

ЗАДАЧА №1

На основе данных таблицы 1 определить доходности и среднеквадратичные отклонения акции и биржевого индекса. Сделать выводы.

Таблица 1

Дата	Цена акции	Доходность	Индекс	Доходность
01.01.19	82,17		43,77	
01.02.19	75,63		43,26	

01.03.19	111,26		61,47	
01.04.19	116,70		72,31	
01.05.19	126,55		85,30	
01.06.19	137,48		88,69	
01.07.19	214,54		111,89	
01.08.19	195,66		103,32	
01.09.19	172,52		93,40	
01.10.19	138,55		77,57	
01.11.19	149,70		92,12	
01.12.19	181,82		111,05	
01.01.20	270,71		171,09	
01.02.20	329,93		178,43	
01.03.20	358,01		191,40	
01.04.20	457,88		231,42	
01.05.20	437,27		220,84	
01.06.20	336,82		198,78	
01.07.20	283,46		178,79	
01.08.20	333,04		196,57	
01.09.20	382,19		228,60	
01.10.20	316,08		196,53	
01.11.20	303,28		190,40	
01.12.20	207,98		142,78	

ЗАДАЧА № 2

Определите показатели риска и заполните таблицу 2 на основании доходностей акций компании А и В за семилетний период.

Таблица 2

Период наблюдений	Годовая доходность, %	
	А	В
1	20	15
2	18	20
3	23	24
4	21	26
5	17	23
6	20	19
7	19	16
Средняя доходность		
Дисперсия		
Стандартное отклонение		
Интервал ожидаемой доходности (по σ)		
Интервал ожидаемой доходности (по 2σ)		

ЗАДАЧА №3

На основании данных таблицы 3 рассчитать бета-коэффициент для компании А.

Таблица 3

Период наблюдений	1	2	3	4	5
Динамика фондового индекса	-7,25	-1,25	+5,38	+5,41	+1,42
Динамика акции А	-1,72	-0,76	+5,0	3,64	1,08

ЗАДАЧА №4

Имеются следующие данные финансовой отчетности на конец года:

Наименование статьи	Руб.
Чистая прибыль	785 400
Всего активов	7 081 720
Всего обязательств	1 826 820

Дополнительно к данным баланса известны сведения, характеризующие выпуск акций:

Наименование показателей	Значение показателей
Число выпущенных акций	10 000
эмиссия), шт.	100
Номинал акции, руб.	10
Удельный вес привилегированных акций, %	24
	10
	14

В течение года произведены следующие операции с акциями:

Операция	Выпущенные акции, шт.	Выкупленные акции, шт.	Акции в обращении, шт.
Сальдо на начало года	9000	500	8 500
Размещены акции нового выпуска	10000	-	18 500
Выкупленные акции	-	1 000	17 500
Проданы ранее выкупленные акции	500	-	18 000
Сальдо на конец года	19500	1 500	18 000

Рассчитайте аналитические качества акций.

Решение:

1) Рыночная цена определяется соотношением дивидендной и банковской ставки: $(0,24 \cdot 100) / 1,014 = 171,4$ руб.

2) Средневзвешенное число акций: $8500 \cdot (3/12) + 18500 \cdot (3/12) + 17500 \cdot (1/12) + 18000 \cdot (5/12) = 17708$ шт.

3) Прибыль, приходящаяся на одну акцию: $EPS = 785\,400 / 17708 = 50$ руб./акц.

4) Отношение рыночной цены акции к прибыли, приходящейся на одну акцию:

$$P/E = 171,4 / 50 = 3,428$$

5) Базовая прибыль на одну акцию:

$$E = (785400 - 0,1 \cdot 10000 \cdot 100 \cdot 0,1) / 17708 = 49,36$$

6) Доля выплаченных дивидендов:

$$Q = 24 / 49,36 = 0,49 < 1$$

7) Балансовая цена акции:

$$P = (7081720 - 1826820) / 17708 = 334,5$$

8) Соотношение рыночной и балансовой стоимости:

$$171,4 / 334,5 = 0,51 < 1$$

Следовательно, можно предположить, что акции компании рынком недооценены и в перспективе следует ожидать роста их курсовой стоимости.

9) Соотношение балансовой и рыночной цены:

$$334,5 / 171,4 = 1,95 > 1$$

Следовательно, акции рассматриваемой компании нельзя отнести к наиболее ликвидным.

ЗАДАЧА №5

Инвестор имеет возможность разместить свои денежные средства в акции ОАО «А» и ОАО «В». Используя методы фундаментального анализа, определите вложение в акции какого из предприятий могут быть наиболее эффективными для инвестора (компании выберите самостоятельно, исходя из наличия информации).

Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации

Практическое занятие № 4 Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации

Ситуационные задачи по теме 4:

ЗАДАЧА №1

Инвестор приобрел 10 лотов акций компании «Рассвет» на фондовой бирже по цене 10 рублей за акцию. через 1 месяц эти акции были проданы на той же бирже по цене 14 рублей за акцию. Биржевой сбор составляет 1% от суммы сделки. Какова доходность и доход от данной операции с учетом и без учета биржевого сбора?

ЗАДАЧА №2

Акционерным обществом выпущено 100 млн акций номинальной стоимостью 100 рублей. На вторичном рынке акции продаются по 180 рублей. Рассчитайте рыночную стоимость данной компании.

ЗАДАЧА №3

В число обращающихся на фондовой бирже включены акции пяти компаний:

Компания	Количество акций	Номинал акций	Курсовая стоимость акций
А	1000	1000	1200
Б	10 000	500	500
В	1 000 000	1000	1100
Г	1000	10000	20000
Д	1000000	10	500

Рассчитайте общую капитализацию рынка акций

ЗАДАЧА №4

Компания А и компания Б выпустили по 1000 акций, которые имеют равную номинальную стоимость 3000 рублей и курсовую стоимость 3200 рублей. По итогам финансового года компания А выплатила дивиденд в размере 1000 рублей на акцию, а компания Б — 1500 рублей на акцию. Капитализация какой компании (при прочих равных условиях) изменится в данной ситуации в большей степени?

ЗАДАЧА №5

На первичном рынке методом голландского аукциона были предложены к размещению 1000 облигаций номинальной стоимостью 100 рублей. Цена отсечения составила 90% от номинала. Во время аукциона были поданы заявки на покупку 100 облигаций по цене 92%, 500 облигаций — по цене 91%, 300 обли-

гаций по цене 90 %, 200 облигаций — по цене 89 %. Рассчитайте объем реально привлеченных средств в результате размещения данного выпуска облигаций

Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации

Практическое занятие № 4 Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации

Ситуационные задания по теме 4

ЗАДАЧА №1

Величина фьючерсного контракта на золото составляет 100 тройских унций. Текущая рыночная цена золота 900 долл. США за унцию. Средняя величина ежедневных абсолютных колебаний цены – 10 долл. США за унцию. Стандартное отклонение от распределения абсолютных ежедневных колебаний составляет 3 долл. США за унцию. Определите стоимость 5-ти фьючерсных контрактов и величину первоначальной биржевой маржи, необходимой для совершения такой биржевой сделки.

Рассчитайте удельную величину биржевой маржи, выраженную в процентах к стоимости контракта. Поясните, ключевые различия биржевой маржи и биржевого задатка.

ЗАДАЧА №2

Спекулянт, имеющий 50 тыс. долл. США на своем счете, решает купить 20 фьючерсных контрактов на серебро, по которым первоначальная маржа составляет 3 тыс. долл. США за контракт. Учитывая репутацию клиента, брокерская фирма позволяет ему купить 20 контрактов на серебро. На следующий день отдел маржевых расчетов выставляет своему клиенту требование о пополнении первоначальной маржи. Рассчитать необходимую величину пополнения.

ЗАДАЧА №3

Определите эффективность страхования от ценовых рисков с помощью хеджирования и опционов на примере действий производителя меди.

Исходные данные: целевая цена производителя меди, при которой он покрывает свои издержки производства и получает среднюю прибыль, составляет 2600 долл. США за 1 тонну, текущая биржевая котировка, по которой можно продать биржевой контракт и заключить опционную сделку, –2700 долл. США, а размер премии – 100 долл. США.

В настоящий момент предприятие находится на реконструкции и планирует ввести новые мощности. Поэтому продукция поступит на рынок только через несколько месяцев. К этому времени цены могут понизиться, и предприятие вместо прибыли понесет убытки.

Чтобы застраховаться от такого неблагоприятного случая, производитель меди может:

- 1) продать фьючерсный контракт;
- 2) продать опцион на покупку;
- 3) купить опцион на продажу.

Результаты всех операций сведите в таблицу 1. Поясните полученные результаты и выберите наиболее эффективный вариант страхования. При проведении расчетов предположите, что базис останется неизменным и составит -100 долл. США.

Таблица 1 – Сравнение эффективности различных способов хеджирования

Цена на медь в момент продажи товара, ликвидации ФК и истечения срока действия опциона	Продажа меди без хеджирования	Классическое хеджирование с помощью фиксации цены	Хеджирование путем продажи опциона на покупку	Хеджирование путем покупки опциона на продажу
2400				
2500				
2600				
2700				
2800				
2900				
3000				

ЗАДАЧА №4

На основе приведенных данных составьте пример хеджирования продажи. Заполните матрицу, отражающую действия хеджера на наличном и фьючерсном рынках. Определите результаты хеджирования и прокомментируйте изменения базиса. Сделайте выводы, результативность хеджа.

	Наличный рынок		Фьючерсный рынок	
Дата 1	Цена, долл./ед.	14,9	Цена, долл./ед.	15,2
Дата 2	Цена, долл./ед.	11,9	Цена, долл./ед.	12,3

Объем сделки составляет 25000 ед.

При определении результатов хеджирования определите следующие показатели: размер прибыли или убытка на фьючерсном рынке; объем выручки; объем выручки с учетом результатов хеджирования; итоговая цена сделки с учетом результатов хеджирования. Исследуйте изменения результатов хеджирования при различных изменениях цен и базиса.

ЗАДАЧА №5

Спекулянт продал 200 тыс. баррелей нефти по мартовскому фьючерсному контракту по 14,5 долл./бар. При этом он внес на счет первоначальную маржу из расчета 2 тыс. долл. США за контракт. Величина контракта составляет 1000 баррелей. Какова, будет сумма его счета, если он закроет сделку при цене 14,35 долл.?

Тесты (примерные):

Тема 2. Понятие, сущность и виды ценных бумаг

Практическое занятие № 2 Понятие, сущность и виды ценных бумаг

Теста по теме 2

- Что включает в себя понятие «эмиссия»?
 - размещение ценных бумаг на вторичном рынке ценных бумаг;
 - выпуск в обращение ценных бумаг;
 - процесс включения ценных бумаг в биржевой список.
- Цена размещения эмиссионных устанавливается эмитентом:

- а) до начала размещения;
- б) в день начала размещения;
- в) в течение двух недель со дня начала размещения;
- г) в течение 30 дней с момента размещения.

3. К эмиссионным ценным бумагам относятся:

- а) привилегированная акция;
- б) вексель;
- в) закладная;
- г) инвестиционный пай;
- д) опцион эмитента.

4. В процедуре эмиссии ценных бумаг:

- а) 4 этапа;
- б) 5 этапов;
- в) 7 этапов;
- г) 2 этапа;
- д) 3 этапа.

5. Ликвидность ценной бумаги – это ее способность ...

- а) приносить доход;
- б) обращаться на рынке диктуется;
- в) быстро и с минимальными издержками продаваться и покупаться по равновесной рыночной цене.

Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике
Практическое занятие № 3 Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике

Тест по теме 3

1. К видам профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг относится деятельность

- а) эмиссионная
- б) по ведению реестра владельцев ценных бумаг
- в) по управлению ценными бумагами
- г) по определению взаимных обязательств (клиринг)
- д) инвестиционная

2. К видам профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг относится деятельность

- а) брокерская
- б) дилерская
- в) страховая
- г) депозитарная
- д) по организации торговли ценными бумагами

3. Физическое лицо на законном основании функции брокера на рынке ценных бумаг выполнять

- а) может
- б) не может

- в) может только после получения лицензии у ЦБ РФ
- 4. Физическое лицо на законном основании функции дилера на рынке ценных бумаг выполнять
 - а) может
 - б) не может
 - в) может только после получения лицензии у ЦБ РФ
- 5. Физическое лицо на законном основании функции управляющего на рынке ценных бумаг выполнять
 - а) может
 - б) не может
 - в) может только после получения лицензии у ЦБ РФ

Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации
Практическое занятие № 4 Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации

Тест по теме 4

1. Фондовая биржа может совмещать деятельность с профессиональными видами деятельности на рынке ценных бумаг
 - а) дилерской
 - б) депозитарной
 - в) клиринговой
 - г) регистраторской
2. Крупнейшая фондовая биржа в мире находится в
 - а) Токио
 - б) Лондоне
 - в) Франкфурте
 - г) Нью-Йорке
 - д) Чикаго
3. Операции на фондовой бирже могут совершать любые
 - а) продавцы ценных бумаг
 - б) покупатели ценных бумаг
 - в) акционеры фондовой биржи
 - г) члены фондовой биржи
4. Фондовая биржа для осуществления своей деятельности должна иметь лицензию
 - а) профессионального участника рынка ценных бумаг
 - б) фондовой биржи
 - в) регистратора
5. Фондовая биржа может быть учреждена по российскому законодательству в форме
 - а) открытого акционерного общества

- б) закрытого акционерного общества
- в) в любой организационно-правовой форме, предусмотренной Гражданским кодексом РФ
- г) любой коммерческой организации
- д) некоммерческого партнерства

Кейсовые задания приведены в полном объеме в оценочных материалах дисциплины.

Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (экзамен)

1. Понятие РЦБ, его сущность и функции. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
2. РЦБ как альтернативный источник финансирования в макро- и микроэкономике в условиях цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
3. Классификация рынков ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
4. Международный, национальный и региональный рынки ценных бумаг в условиях цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
5. Основные проблемы и тенденции развития рынков ценных бумаг в цифровую эпоху. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
6. Глобализация финансовых рынков. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
7. Секьюритизация долгов с помощью цифровых инструментов. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
8. Состояние рынка ценных бумаг в России. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
9. Ключевые проблемы развития рынка ценных бумаг в России. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
10. Первичный и вторичный рынки ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
11. Фундаментальные свойства первичного и вторичного рынков. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
12. Биржевой и внебиржевой рынки ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
13. Классификация рынков по видам применяемых технологий. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
14. Понятие ценной бумаги. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
15. Фундаментальные свойства ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)

- 16.Классификации ценных бумаг по функциональному назначению. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 17.Классификации ценных бумаг по видам эмитентов. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 18.Классификации ценных бумаг по инвестиционным качествам. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 19.Классификации ценных бумаг по формам выпуска. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 20.Классификации ценных бумаг по другим классификациям. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 21.Суррогаты ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 22.Понятие и виды финансовых рисков, связанных с ценными бумагами. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 23.Акции. Виды стоимости акций. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 24.Облигации. Разновидности облигаций ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 25.Векселя и их классификация. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 26.Банковские ценные бумаги как цифровые инструменты. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 27.Чеки. Товарораспорядительные ценные бумаги. Коносаменты. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 28.Производные финансовые инструменты. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 29.Форвардные контракты. Фьючерсы. Опционы. Свопы. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 30.Спекулятивные игры на повышение-понижение. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 31.Инструменты хеджирования. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 32.Государственные ценные бумаги. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 33.Виды профессиональных участников рынка ценных бумаг и их взаимодействие. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 34.Понятие и виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 35.Требования, предъявляемые к участникам рынка ценных бумаг, их организационно-правовые формы, учредители. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
- 36.Специфика выполняемых операций, оборота средств, структуры доходов и расходов. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)

37. Лицензирование, ограничение на деятельность. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
38. Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
39. Брокерско-дилерские компании на рынке ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
40. Персонал профессиональных участников рынка ценных бумаг и порядок его аттестации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
41. Классификация эмитентов. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
42. Типы финансово-хозяйственных потребностей и интересов, вызывающих необходимость эмиссии. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
43. Взаимосвязь качественных и количественных параметров эмиссии и характера финансовых потребностей и интересов эмитентов. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
44. Сравнительная характеристика эмитентов на российском рынке и в международной практике. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
45. Концепция корпоративного управления. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
46. Классификация акционеров. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
47. Экономические интересы различных групп акционеров. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
48. Совершенствование корпоративного управления как средства защиты прав акционеров. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
49. Регулирование деятельности акционерных обществ с долей государства в РФ: правовые и экономические аспекты. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
50. Защита прав государства как акционера. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
51. Понятие эмиссии ценных бумаг, цифровые инструменты эмиссии. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
52. Классификация эмиссий. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
53. Основные этапы эмиссии ценных бумаг с регистрацией и без регистрации проспекта эмиссии. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
54. Первичный рынок ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
55. Оценка ценных бумаг на первичном рынке. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)

56. Основы конструирования ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
57. Организация первичного рынка ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
58. Понятие и виды андеррайтинга ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
59. Классификация инвесторов в ценные бумаги. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
60. Население в качестве инвесторов. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
61. Понятие коллективного инвестирования. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
62. Институциональные инвесторы. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
63. Особенности инвесторов и их интересов в российской практике по сравнению с международной. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
64. Инвестиционные фонды в условиях цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
65. Паевые инвестиционные фонды и их взаимоотношения с управляющими компаниями. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
66. Проблемы и тенденции развития инвестиционных фондов в России в эпоху цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
67. Общие фонды банковского управления. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
68. Основные цели инвестирования в ценные бумаги. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
69. Понятие портфеля ценных бумаг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
70. Управление инвестиционным портфелем в эпоху цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
71. Активное и пассивное управление инвестиционным портфелем. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
72. Расчет доходности и рыночной цены ценных бумаг с использованием цифровых технологий. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
73. Классификация операций сделок с ценными бумагами. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
74. Хеджирование, арбитраж, спекуляция в условиях цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
75. Кассовые и срочные сделки. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
76. Твердые и премиальные сделки. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)

77. Сделки РЕПО, стеллаж, репорт, депорт. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
78. Запрещенные сделки. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
79. Организованные рынки ценных бумаг и их структура в условиях цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
80. Основы деятельности фондовой биржи в условиях цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
81. Классификация фондовых бирж. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
82. Основные услуги, предоставляемые фондовой биржей. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
83. Листинг. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
84. Виды сделок, совершаемых через фондовую биржу на основе цифровых технологий. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
85. Внебиржевой рынок ценных бумаг в условиях цифровизации. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
86. Управление рисками организованных рынков ценных бумаг с использованием цифровых инструментов. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
87. Депозитарная и расчетно-клиринговая инфраструктура. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
88. Депозитарий. Виды депозитариев. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
89. Клиринговая организация. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)
90. Организация расчетов на рынке ценных бумаг с использованием цифровых технологий. ПКос-2 (ПКос-2.1; ПКос-2.3), ПКос-4 (ПКос-4.1; ПКос-4.2; ПКос-4.3)

6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине применяется **балльно-рейтинговая** система контроля и оценки успеваемости студентов.

В основу балльно-рейтинговой системы (БРС) положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется в ходе текущего, промежуточного контроля и промежуточной аттестации знаний.

Процесс оценки знаний студента состоит из **двух** этапов.

На первом этапе учитывается посещение студентом лекций и практических занятий, уровень его активности на этих занятиях. Для допуска к экзамену

ему необходимо набрать не менее 60% потенциально возможных баллов. Балльная оценка первого этапа представлена ниже.

Посещение лекций (от 0 до 1): $\max — 1 \text{ балл} \times 4 = 4 \text{ баллов}$;

Посещение практических занятий (от 0 до 1): $\max — 1 \text{ балл} \times 6 = 6 \text{ баллов}$;

Участие в опросе (от 0 до 5) – $5 \text{ баллов} \times 1 = 5 \text{ баллов}$;

Защита ситуационных заданий на занятиях («2» -0; «3» - 1; «4» - 3; «5» - 5) — $5 \text{ баллов} \times 4 = 20 \text{ баллов}$;

Участие в научной дискуссии (от 0 до 5) — $5 \times 1 = 5 \text{ баллов}$;

Результаты тестирования на практических занятиях («2» -0; «3» -1; «4» -3; «5» -5) — $5 \text{ баллов} \times 3 = 15 \text{ баллов}$;

Защита кейсов («3» - 1-5б; «4» - 6-10б; «5» - 11-15б) – $15б \times 1 = 15 \text{ баллов}$;

ВСЕГО — 70 балла (минимальное число баллов для допуска к экзамену – **42**)

На втором этапе производится оценка непосредственно ответа студента на экзамене. Для оценивания полученных студентом знаний на экзамене ему предлагается два теоретических вопроса из произвольного раздела и задача (по выбору преподавателя).

Решение задачи оценивается в приоритетном порядке. Нерешённая задача автоматически снижает оценку до уровня «Удовлетворительно». При дальнейших неправильных ответах на оба теоретических вопроса студенту выставляется оценка «Неудовлетворительно» и назначается пересдача. При правильно решённой задаче ставится на экзамене оценка «Отлично» в случае полного ответа на оба теоретических вопроса. При правильно решённой задаче, но неполном ответе на один теоретический вопрос может быть задан дополнительный вопрос. В случае правильного ответа выставляется оценка «Хорошо».

Балльная оценка ответа студента на экзамене

Полнота ответа на вопросы билета	Оценка по 4-балльной шкале
Получены исчерпывающе полные ответы на все вопросы по курсу дисциплины	5 «отлично»
Получены достаточно полные ответы на все вопросы по курсу дисциплины	4 «хорошо»
Получены неполные ответы на все или часть вопросов по курсу дисциплины	3 «удовлетворительно»
Получены фрагменты ответов на вопросы по курсу дисциплины или вопросы не раскрыты	2 «неудовлетворительно»

При спорной ситуации с выставлением окончательной оценки учитывается полученный студентом итоговый балл на *первом этапе*.

Максимальная сумма баллов	Допуск к экзамену	Оценка удовлетворительно	Оценка хорошо	Оценка отлично
70	42	42-51	52- 61	62-70

Ликвидация бакалаврами текущих задолженностей производится в виде дополнительного тестирования и решения ситуационных задач.

Виды текущего контроля: защита кейсов и ситуационных заданий, опросы, участие в научных дискуссиях.

Вид промежуточного контроля: экзамен.

7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Основная литература

1. Рынок ценных бумаг : учебник для вузов / Н. И. Берзон [и др.] ; под общей редакцией Н. И. Берзона. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 514 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11196-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488591>.

2. Чалдаева, Л. А. Рынок ценных бумаг : учебник для вузов / Л. А. Чалдаева, А. А. Килячков. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08142-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488673>.

3. Основы портфельного инвестирования : учебник для вузов / Т. В. Никитина, А. В. Репета-Турсунова, М. Фрёммель, А. В. Ядрин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 195 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07092-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470979>.

7.2. Дополнительная литература

1. Инвестиции: учебное пособие / Н. Ф. Зарук [и др.]; Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва: Росинформагротех, 2017. — 140 с. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Режим доступа : <http://elib.timacad.ru/dl/local/t255.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/t255.pdf>>.

2. Костина, Раиса Васильевна. Финансовая среда и предпринимательские риски: учебное пособие / Р. В. Костина, Н. Г. Гаврилова, О. В. Синельникова; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва), Учетно-финансовый факультет, Кафедра финансов. — Электрон. текстовые дан. — Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2014. — 84 с.: табл. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Режим доступа : <http://elib.timacad.ru/dl/local/338.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/338.pdf>>.

3. Гусева, И. А. Финансовые рынки и институты : учебник и практикум для вузов / И. А. Гусева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 347 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00339-0. — Текст : элек-

тронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489743>.

4. Финансы: учебное пособие / Н. Ф. Зарук [и др.]; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2021. — 200 с.: цв.ил., табл. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — Режим доступа : <http://elib.timacad.ru/dl/local/S20210601.pdf>. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. — <URL:<http://elib.timacad.ru/dl/local/S20210601.pdf>>.

7.3 Нормативные правовые акты

1. Гражданский кодекс РФ (часть первая) от 30.11.1994 №51-ФЗ (ред. от 23.05.2018) // СПС «Консультант Плюс». – гл. 21, ст. 307. – М.: Юрайт-Издат, 2018.

2. Федеральный закон от 10.07.2002 г. №86-ФЗ «О Центральном Банке Российской Федерации (Банке России)»

3. Федеральный закон от 03.02.1996 г. №17-ФЗ «О банках и банковской деятельности»

4. Федеральный закон от 10.12.2003 г. №173-ФЗ «О валютном регулировании и валютном контроле»

5. Федеральный закон от 23.12.2003 г. №177-ФЗ «О страховании вкладов физических лиц в банках Российской Федерации»

6. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» в рамках Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

8 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. ЭБС «Национальный цифровой ресурс РУКОНТ», Электронная библиотека полнотекстовых документов ФГБОУ ВО «РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева» // [http:// rucont.ru](http://rucont.ru). (открытый доступ)

2. Электронная библиотека ЦНСХБ Россельхозакадемии через удаленный терминал ЦНСХБ [Электрон. ресурс]. – Режим доступа : <http:// www.cnhb.ru>. (открытый доступ)

3. Научная электронная библиотека [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://elibrary.ru>. (открытый доступ)

4. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации [Электрон. ресурс]. – Режим доступа : <http://www.minfin.ru>. (открытый доступ)

5. Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации [Электрон. ресурс]. – Режим доступа : <http://www.cbr.ru>. (открытый доступ)

6. Официальный сайт РосБизнесКонсалтинг [Электрон. ресурс]. – Режим доступа : <http://www.rbc.ru>. (открытый доступ)

7. Официальный сайт Инвестиционные возможности России [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ivr.ru> (открытый доступ)
8. Официальный сайт Инвестиции в России [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.investmentrussia.ru> (открытый доступ)
9. Официальный сайт журнала «Инвестиции в России» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ivrv.ru> (открытый доступ)
10. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Электронные данные – М.: Федеральная служба государственной статистики
–
Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru (открытый доступ)
11. Росстат [Электронный ресурс]. – Электрон. дан.– Режим доступа: <http://gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main> (открытый доступ)
12. Цифровые технологии в российской экономике [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://conf.hse.ru/mirror/pubs/share/462987994.pdf> (открытый доступ).
13. Цифровые технологии [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.fa.ru/fil/chelyabinsk/science/Documents/conferences_monographies_2018_05.pdf (открытый доступ).
14. Основные тренды развития цифровой экономики в финансовой сфере [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://duma.gov.ru/media/files/ONpz3AjFkualqgKS9lsgtqckucXiScBP.pdf> (открытый доступ).

9 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

1. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
2. Справочная правовая система «Гарант» [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru>
3. Аналитическая платформа Loginom 6.4 [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://loginom.com/blog/release-64> (открытый доступ)
4. Аналитическая платформа Vertica для анализа больших данных (Big data) в реальном времени [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.vertica.com/ru/> (открытый доступ)
5. Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (ресурс БФО) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://bo.nalog.ru/> (открытый доступ)
6. Депозитный калькулятор [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://fincult.info/calc/deposit/> (открытый доступ)
7. Кредитный калькулятор [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://fincult.info/calc/loan/#amount> (открытый доступ)
8. Электронная доска Miro [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://miro.com/signup/> (открытый доступ)
9. Гугл формы [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.google.com/intl/ru/forms/about/> (открытый доступ)

10. Аналитический ресурс «Ваш финансовый аналитик» [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://finmozg.ru/finan_demo/index.html? (открытый доступ)

Таблица 9

Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Наименование программы	Тип программы	Автор	Год разработки
1	Тема 1. Состав РЦБ, его сущность и функции в условиях цифровизации	MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
2	Тема 2. Понятие и сущность ценных бумаг	MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
		MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
3	Тема 3. Деятельность на рынке ценных бумаг в цифровой экономике	MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
		MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия
4	Тема 4. Операции с ценными бумагами в условиях цифровизации	MS Office WORD	текстовая	Microsoft	текущая версия
		MS Office EXCEL	расчётная	Microsoft	текущая версия

10 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для проведения лекций и практических занятий необходима аудитория, оснащённая оборудованием для демонстрации компьютерных презентаций. Компьютер должен быть оснащён пакетом прикладных программ Microsoft-Office, иметь доступ в Internet.

Таблица 10

Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащённость специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 210)	Мультимедиа:экран настенный с электроприводом, системный блок – 1 шт. (Инв. номер 596704) Парты - 14 шт. Доска меловая – 1 шт.
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для	1. Интерактивная трибуна Альфабет инв. № 210126000000023

проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации(Учебный корпус № 2, аудитория № 101)	2. Стулья-82 3. Столы-82 4. Экран
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 102)	Мультимедиа: Проектор ACERX118 черный [mr.jpz 11.001], компьютер конфигурации: CelD-1800/512/80/DVD-R
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 204)	1. Мультимедийная установка (экран настенный с электроприводом инв.№ 558761/2, компьютер Pentium IV инв.№ 557899, видеопроектор инв.№ 558760/2 2. Доска маркерная 3. Лавки - 20 4. Столы- 20
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус № 2, аудитория № 107)	Электронная доска TRACE BOARD (Инв. номер 210138000003285) Проектор Panasonic (Инв. номер 210138000003286) Парты 12 шт. Стулья 24 шт.
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Учебный корпус 2, аудитория 108)	1.Интерактивная доска – «iW board interactive whiteboard» 2. Мультимедийная установка (экран настенный с электроприводом, Компьютер Pentium IV, видеопроектор) 3. Стулья – 27 4. Столы – 13
Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, читальный зал	
Общежитие, комнаты для самоподготовки	

11 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Согласно учебному плану, изучение дисциплины «*Рынок ценных бумаг*» включает посещение лекций по курсу, самостоятельную работу студентов над учебным материалом, активность на всех практических занятиях. Успешное изучение дисциплины возможно лишь при условии самостоятельной систематической работы студента над учебным материалом, предусмотренным программой. При подготовке к практическим занятиям следует проработать вопросы темы, указанные в плане занятий, привлекая необходимые учебники, научные журналы, периодические издания и интернет-ресурсы по профилю изучаемого вопроса.

Комплексное изучение предлагаемой учебной дисциплины «*Рынок ценных бумаг*» представляет собой общий курс лекций и практические занятия, также предусматриваются групповые и индивидуальные консультации, различные формы индивидуальной учебной и научно-исследовательской работы.

Методические рекомендации к лекционным занятиям. Основу дисциплины составляют лекции. Основной целью лекционных занятий является формирование у студентов системы знаний по основным теоретическим аспектам денежно-кредитной системы.

В ходе лекционных занятий обучающимся рекомендуется выполнять следующие действия: вести конспектирование учебного материала; обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации по их применению; задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых во внеаудиторное время можно сделать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

Методические рекомендации к практическим занятиям. Изучение дисциплины «Рынок ценных бумаг» требует наличия у обучающегося, наряду с учебной литературой, доступа к интернет-ресурсам. При подготовке к практическим занятиям, обучающимся необходимо изучить материалы лекции, соответствующий раздел основной литературы, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях. В ходе подготовки к практическим занятиям необходимо освоить основные понятия, методики расчета показателей. Для выполнения расчетов по теме занятия необходимы исходные данные, указанные в ситуационных заданиях и задачах. В течение практического занятия студенту необходимо выполнить задания, указанные преподавателем.

Методические рекомендации к научным дискуссиям. Научные дискуссии представляют собой активный метод обучения, в применении которого преобладает продуктивно-преобразовательная деятельность будущих бакалавров. Он призван развивать и закреплять у обучающихся навыки самостоятельной работы, умения составлять планы теоретических докладов, их тезисы, готовить развернутые сообщения и выступать с ними перед аудиторией, участвовать в дискуссии и обсуждении.

Цель научных дискуссий:

-углубить и закрепить знания, полученные на лекциях и в ходе самостоятельной работы;

-проверить эффективность и результативность самостоятельной работы обучающихся над учебным материалом;

-привить обучающимся навыки поиска, обобщения и изложения учебного материала в аудитории, развить навыки самостоятельной исследовательской деятельности;

-выработать умение формулировать, обосновывать и излагать собственное суждение по обсуждаемому вопросу, умение аргументировано отстаивать свои взгляды.

Планы научных дискуссий подготовлены в соответствии с программой лекционного курса. При подготовке к научным дискуссиям студенты должны освоить теоретический материал по блокам тем, выносимых на дискуссии.

Методические рекомендации к кейсам. Метод кейсов способствует развитию у обучающихся самостоятельного мышления, умения выслушивать и учитывать альтернативную точку зрения, аргументировано высказать свою. С помощью этого метода студенты имеют возможность проявить и усовершенствовать аналитические и оценочные навыки, научиться работать в команде, находить наиболее рациональное решение поставленной проблемы. Метод case-study или метод конкретных ситуаций (от английского case – случай, ситуация) – метод активного проблемно-ситуационного анализа, основанный на обучении путем решения конкретных задач – ситуаций (решение кейсов). Метод развивает следующие навыки:

1. Аналитические навыки: умение отличать данные от информации, классифицировать, выделять существенную и несущественную информацию, анализировать, представлять и добывать ее, находить пропуски информации и уметь восстанавливать их, мыслить ясно и логично.

2. Практические навыки: пониженный специально по сравнению с реальной ситуацией уровень сложности проблемы, представленной в кейсе способствует более легкому формированию на практике навыков использования теории, методов и принципов, позволяет преодолевать барьер трудности теории.

3. Творческие навыки. Одной логикой, как правило, ситуацию не решить. Очень важны творческие навыки в генерации альтернативных решений, которые нельзя найти логическим путем.

4. Коммуникативные навыки: умение вести дискуссию, убеждать окружающих. Использовать наглядный материал и ИКТ средства, кооперироваться в группы, защищать собственную точку зрения, убеждать оппонентов, составлять краткий, убедительный отчет.

5. Социальные навыки: умение слушать, поддерживать в дискуссии или аргументировать противоположное мнение, контролировать себя и т.д.

6. Самоанализ. Несогласие в дискуссии способствует осознанию и анализу мнения других и своего собственного.

Методические рекомендации по подготовке к экзамену. Готовясь к экзамену, студенту полезно повторять материал по вопросам. Прочитав вопрос, студент должен сначала вспомнить и обязательно кратко записать все, что он знает по этому вопросу, и лишь затем проверить себя по лекциям и учебнику. Обязательно следует чередовать работу и отдых, например, 40 минут занятий, затем 10 минут – перерыв. В конце каждого дня подготовки следует проверить, как вы усвоили материал: вновь кратко запишите планы всех вопросов, которые были проработаны в этот день.

Одной из эффективных форм текущего контроля знаний студентов форм является тестирование знаний студентов. Последовательное изучение тестового материала даст возможность снизить затраты времени на овладение дисциплины «Рынок ценных бумаг».

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Студент, пропустивший занятия, обязан самостоятельно восполнить этот пробел и пройти на следующем практическом занятии дополнительное тестирование или решение ситуационной задачи по теме пропущенного занятия.

12 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лекции являются для обучающегося основной формой последовательного изучения учебного материала. Лекции освещают узловые вопросы курса. Основное их назначение — обеспечить изучение основного материала дисциплины, связать его в единое целое.

В начале лекции преподаватель называет тему лекции, основные вопросы, выносимые на лекцию, указывает литературу, главы и параграфы в ней, где изложен материал лекции. После каждого раздела делаются обобщающие выводы и даются указания по самостоятельной работе над материалом лекции. При чтении лекций по всем темам программы теоретический материал рекомендуется сопровождать примерами из практики, вовлекать студентов в дискуссии по обсуждаемым проблемам, что позволит существенно улучшить усвоение материала курса. При преподавании дисциплины целесообразно в каждом разделе дисциплины выделить наиболее важные моменты и акцентировать на них внимание обучающихся.

Контроль усвоения материала проводится в форме текущего контроля в виде научных дискуссий, защиты кейсовых и ситуационных заданий на практических занятиях, итогового тестирования, опросов, контрольных работ и оценки его знаний на экзамене в качестве промежуточной аттестации. Перед сдачей экзамена по курсу проводится итоговая предэкзаменационная консультация. При этом преподавателю следует заблаговременно раздать студентам список вопросов, выносимых на экзамен по изучаемой дисциплине.

Практические занятия имеют важнейшее значение для усвоения программного материала. На практических занятиях обучающиеся решают практические ситуационные задачи, участвуют в научных дискуссиях, проходят опросы, а также в конце изучения курса проходят итоговое тестирование. Своевременное разъяснение преподавателем неясного для студента вопроса означает обеспечение качественного усвоения нового материала.

Начиная подготовку к занятию, необходимо, прежде всего, указать студентам темы лекций, разделы в учебниках и учебных пособиях, чтобы они получили общее представление о месте и значении темы в изучаемом курсе. Затем следует рекомендовать им поработать с дополнительной литературой, сделать записи по рекомендованным источникам.

На каждом занятии преподаватель проводит учет посещаемости и успеваемости студентов. Результаты такого учета позволяют преподавателю поощрять лучших студентов.

При изучении дисциплины *«Рынок ценных бумаг»* рекомендуется применять технологии активного и проблемного обучения.

Программу разработали:

Костина Р.В., к.э.н., профессор

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу по учебной дисциплине
Б1.В.13 Рынок ценных бумаг
для подготовки бакалавров ОПОП ВО по направлению **38.03.01 Экономика**
направленность **Финансы и кредит**
(квалификация выпускника – бакалавр)

Остапчук Татьяной Владимировной, кандидатом экономических наук, доцентом кафедры бухгалтерского учета и налогообложения ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», (далее по тексту рецензент) дана рецензия на рабочую программу по дисциплине **«Рынок ценных бумаг»** для подготовки бакалавров по направленности **«Финансы и кредит»** ОПОП ВО по направлению 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриат), разработанную Костиной Раисой Васильевной, кандидатом экономических наук, профессором кафедры финансов ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Рассмотрев представленные на рецензирование материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины **«Рынок ценных бумаг»** (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению 38.03.01 Экономика. Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

2. Представленная в Программе **актуальность** учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления 38.03.01 Экономика.

4. В соответствии с Программой за дисциплиной **«Рынок ценных бумаг»** закреплены 2 компетенции профессионального уровня (пять индикаторов). Дисциплина **«Рынок ценных бумаг»** и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях. Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

5. Общая трудоёмкость дисциплины **«Рынок ценных бумаг»** составляет 3 зачётные единицы (108 часов из них 4 часа практическая подготовка).

6. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина **«Рынок ценных бумаг»** взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направленности **Финансы и кредит** направления 38.03.01 Экономика, и возможность дублирования в содержании отсутствует.

7. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

8. Программа дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» предполагает проведение занятий в интерактивной форме.

9. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 38.03.01 Экономика.

10. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (дискуссии по проблемам, разбор конкретных ситуаций, разбор кейсов, тестирование, участие в опросах) соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.13) в соответствии с ФГОС ВО по направлению 38.03.01 Экономика.

11. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

12. Учебно-методическое обеспечение дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» представлено: основной литературой – 3 источников (базовые учебники), дополнительной литературой – 4 наименования, нормативными правовыми актами – 6 наименований, интернет ресурсами – 14 источников и соответствует требованиям ФГОС ВО направления 38.03.01 Экономика.

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

14. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения дают представление о специфике обучения по дисциплине «**Рынок ценных бумаг**».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «**Рынок ценных бумаг**» ОПОП ВО направленности Финансы и кредит по направлению 38.03.01 Экономика (квалификация выпускника – бакалавр), разработанная Костиной Раисой Васильевной, кандидатом экономических наук, профессором кафедры финансов соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволяет при её реализации успешно обеспечивать формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Остапчук Т.В., доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева», доцент, кандидат экономических наук

_____ « _____ » _____ 2021 г.