

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 29.11.2022 00:20:35
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Майкопский государственный технологический университет»**

Факультет _____ **Экономики и сервиса**

Кафедра _____ **Финансов и кредита**



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине _____ **Б1.В.01 Рынок ценных бумаг**

**по направлению
подготовки бакалавров** _____ **38.03.01 Экономика**

по профилю подготовки _____ **Финансы и кредит**

**квалификация (степень)
выпускника** _____ **Бакалавр**

программа подготовки _____ **Бакалавриат**

форма обучения _____ **Очная, очно-заочная, заочная**

год начала подготовки _____ **2021**

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО и учебного плана МГТУ по направлению (специальности) 38.03.01 Экономика

Составитель рабочей программы:

Доцент, к.э.н.
(должность, ученое звание, степень)


(подпись)

Реунова Л.В.
(Ф.И.О.)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры

Финансов и кредита

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой
«23» августа 2021 г.


(подпись)

Пригода Л.В.
(Ф.И.О.)

Одобрено научно-методическим советом кафедры
(где осуществляется обучение)

«23» августа 2021 г.

Председатель
научно-методического
совета направления (специальности)
(где осуществляется обучение)


(подпись)

Пригода Л.В.
(Ф.И.О.)

Декан факультета
(где осуществляется обучение)
«23» августа 2021 г.


(подпись)

Ешугова С.К.
(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО:
Начальник УМУ
«23» августа 2021 г.


(подпись)

Чудесова Н.Н.
(Ф.И.О.)

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению (специальности)


(подпись)

Пригода Л.В.
(Ф.И.О.)

1. Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Основная цель данного курса - теоретическая и практическая подготовка обучающихся по вопросам деятельности рынка ценных бумаг, основных методов их расчета и методов их реализации, работы фондовых бирж и брокерских компаний за рубежом и в России, выпуск государственных ценных бумаг, государственного регулирования рынка ценных бумаг.

Задача курса состоит в том, чтобы показать роль ценных бумаг как альтернативного источника финансирования экономики на макро - и микро уровнях; раскрыть структуру, содержание и функциональную деятельность рынка ценных бумаг (первичного, вторичного, уличного). В результате изучения дисциплины обучающиеся должны усвоить методы и модели фондового рынка.



2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП по направлению подготовки (специальности)

Дисциплина входит в перечень курсов вариативной части ОПОП подготовки бакалавров направления «Экономика» профиля «Финансы и кредит» (часть, формируемая участниками образовательных отношений).

Она имеет предшествующие логические и содержательно-методические связи с дисциплинами «Основы финансов», «Макроэкономика», «Экономика».

Знание этих дисциплин помогает студентам глубже познать роль рынка ценных бумаг в современной экономике, как осуществляются финансирование государства и хозяйств через различные ценные бумаги, каков механизм функционирования рынка. Какое место рынок ценных бумаг занимает в накоплении и мобилизации денежного капитала, структура и организация рынка, механизм его функционирования, виды и классификация ценных бумаг, динамика развития, управление рынком, субъекты рынка, государственное регулирование и ряд других вопросов, связанных с рынком ценных бумаг.

Знания, полученные в ходе изучения дисциплины, будут использованы при изучении последующих дисциплин.

Итоговая оценка успеваемости выставляется по результатам сдачи экзамена и учитывает оценки, получаемые обучающимися на промежуточных этапах аттестации.



3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей(их) компетенции(й):

ПКУВ-6.1	Способен идентифицировать и анализировать риски и предлагать мероприятия по воздействию на риск
ПКУВ-7.1	Способен рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов



4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы. Общая трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения.

		Формы контроля (количество)	Виды занятий					Итого часов	з.е.
			Эк	Лек	Пр	КРАТ	Контроль		
Курс 3	Сем. 5	1	17	34	0.35	35.65	21	108	3

Объем дисциплины и виды учебной работы по заочной форме обучения.

		Формы контроля (количество)		Виды занятий					Итого часов	з.е.
		Эк	Контр	Лек	Пр	КРАТ	Контроль	СР		
Курс 4	Сем. 8	1	1	4	6	0.35	8.65	89	108	3

Объем дисциплины и виды учебной работы по очно-заочной форме обучения.

		Формы контроля (количество)	Виды занятий					Итого часов	з.е.
			Эк	Лек	Пр	КРАТ	Контроль		
Курс 3	Сем. 5	1	10	20	0.35	35.65	42	108	3



5. Структура и содержание учебной и воспитательной деятельности при реализации дисциплины

5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Недел я семе стра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах)								Формы текущего/проме жуточного контроля успеваемости текущего (по неделям семестра), промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контро ль	СР	СЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	1-2	2		2				2		Обсуждение рефератов
5	Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	3-4	2		4				2		Блиц-опрос
5	Корпоративные и банковские ценные бумаги	5-6	2		6				3		Тестирование, решение задач
5	Государственные ценные бумаги	7-8	2		6				4		Блиц-опрос, решение задач
5	Фондовая биржа	9-10	2		4				4		Тестирование, решение задач
5	Биржевые индексы	11-12	2		4				2		Обсуждение рефератов, решение задач
5	Производные ценные бумаги	13-14	2		4				2		Тестирование, решение задач
5	Регулирование рынка ценных бумаг	15-16	3		4				2		Блиц-опрос, Обсуждение рефератов
5	Промежуточная аттестация	17					0,35	35,65			Экзамен в устной форме
	ИТОГО:		17		34		0.35	35.65	21		

5.2. Структура дисциплины для заочной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах)								
		Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контро ль	СР	СЗ	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	
8	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	1							10	
8	Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	1		1					10	
8	Корпоративные и банковские ценные бумаги			1					13	
8	Государственные ценные бумаги			1					13	
8	Фондовая биржа			1					10	

Сем	Раздел дисциплины	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах)							
		Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контроль	СР	СЗ
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Биржевые индексы			1				10	
8	Производные ценные бумаги	1		1				10	
8	Регулирование рынка ценных бумаг	1						13	
8	Промежуточная аттестация (экзамен)					0,35	8,65		
	ИТОГО:	4		6		0.35	8.65	89	

5.3. Структура дисциплины для очно-заочной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах)							
		Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контроль	СР	СЗ
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	1		2				5	
5	Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	1		2				5	
5	Корпоративные и банковские ценные бумаги	2		4				7	
5	Государственные ценные бумаги	2		4				5	
5	Фондовая биржа	1		2				5	
5	Биржевые индексы	1		2				5	
5	Производные ценные бумаги	1		2				5	
5	Регулирование рынка ценных бумаг	1		2				5	
5	Промежуточная аттестация					0,35	35,65		
	ИТОГО:	10		20		0.35	35.65	42	

5.4. Содержание разделов дисциплины (модуля) «Рынок ценных бумаг», образовательные технологии

Лекционный курс

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5,8,5	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	2	1	1	Понятие ценной бумаги, фундаментальные свойства ценных бумаг, классификация ценных бумаг. Этапы развития ценных бумаг. Понятие рынка ценных бумаг. Соотношение между финансовым рынком и капиталом.	ПКУВ-7.1;	Знать: методы и инструменты оценки тенденций в функционировании и развитии рынка ценных бумаг Уметь: интерпретировать информацию в сфере профессиональной деятельности. Владеть: навыками прогнозирования развития рынка ценных бумаг	, Лекция-беседа
5,8,5	Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	2	1	1	Классификация эмитентов. Сравнительная характеристика эмитентов на российском рынке и в международной практике	ПКУВ-7.1;	Знать: роль и понятие рынка ценных бумаг . Уметь: анализировать и интерпретировать информацию о рынке ценных бумаг. Владеть: навыками прогнозирования развития рынка ценных бумаг	, Лекция-беседа
5,8,5	Корпоративные и банковские ценные бумаги	2		2	Акции, облигации, векселя, банковские денежные бумаги, производные ценные бумаги.	ПКУВ-6.1; ПКУВ-7.1;	Знать: основные виды корпоративных и банковских ценных бумаг. Уметь: применять современные методы идентификации рисков, а также предлагать мероприятия по их минимизации; выполнять оценку и расчёт параметров корпоративных и банковских ценных бумаг. Владеть: навыками проведения процедуры оценки рисков ценных бумаг; рассчитывать,	, Проблемное обучение

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							анализировать и интерпретировать информацию по корпоративным и банковским ценным бумагам.	
5,8,5	Государственные ценные бумаги	2		2	Эмиссия ценных бумаг государства, государственные долгосрочные облигации, облигации государственного сберегательного займа, золотые сертификаты, казначейские облигации и облигации внутреннего займа валютного займа.	ПКУВ-6.1; ПКУВ-7.1;	Знать: порядок и особенности выпуска и обращения государственных ценных бумаг; стоимостные и оценочные показатели государственных ценных бумаг. Уметь: использовать знания по теории рынков ценных бумаг для принятия инвестиционных решений; проводить самостоятельный инвестиционный анализ и принимать инвестиционные решения; определять доходность ценных бумаг Владеть: управлять финансовыми рисками по сформированному инвестиционному портфелю.	, Проблемное обучение
5,8,5	Фондовая биржа	2		1	Основы деятельности фондовой биржи. Признаки классической фондовой биржи, функции. Листинг на российских и зарубежных биржах.	ПКУВ-7.1;	Знать: структуру и характеристику первичного рынка ценных бумаг и фондовой биржи; методы и инструменты оценки тенденций в функционировании и развитии фондовых бирж. Уметь: анализировать структуру и характеристики фондового рынка. Владеть: навыками прогнозирования развития фондового рынка.	, Лекция-беседа
5,8,5	Биржевые индексы	2		1	Биржевые индексы	ПКУВ-7.1; ПКУВ-6.1;	Знать: методы и инструменты оценки	, Лекция-беседа

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							эмитента и ценных бумаг эмитента; виды биржевых индексов. Уметь: рассчитывать макроэкономические показатели, необходимые для принятия инвестиционных решений; сопоставлять рынки (фондовые индексы) на основе качества финансовых показателей, сравнительного подхода с учетом специфики развивающихся рынков капитала (наличия информации, страновых рисков). Владеть: навыками анализа экономических процессов, происходящих на финансовых рынках.	
5,8,5	Производные ценные бумаги	2	1	1	Сущность и функции производных ценных бумаг. Права на подписку и варранты. Опционы. Цена исполнения опциона. Опционная премия. Фьючерсные контракты. Гарантийный взнос	ПКУВ-6.1; ПКУВ-7.1;	Знать: сущность и виды производных финансовых инструментов в российской и зарубежной практике; механизмы практического использования производных финансовых инструментов в условиях российского финансового рынка. Уметь: сформировать инвестиционные стратегии на рынке производных финансовых инструментов; формировать стратегии хеджирования на основе производных финансовых инструментов. Владеть: методами и принципами анализа ситуации на рынках производных финансовых инструментов; методикой	, Лекция-беседа

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							оценки рыночной стоимости производных финансовых инструментов; практическими навыками определения экономической эффективности операций на производных финансовых рынке инструментов.	
5,8,5	Регулирование рынка ценных бумаг	3	1	1	Цели и задачи государственного регулирования на рынке ценных бумаг. Государственное регулирование профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. Регулирование эмиссии ценных бумаг и операций с ценными бумагами, совершаемыми инвесторами.	ПКУВ-7.1;	Знать: закономерности государственного регулирования на рынке ценных бумаг; органы и организации, осуществляющие регулирование рынка ценных бумаг. Уметь: определять сделки с нарушением законодательства о ценных бумагах; идентифицировать факты недобросовестного поведения участников на рынке ценных бумаг. Владеть: навыками работы с нормативно-правовыми и экономико-статистическими источниками информации для формирования, систематизации и анализа данных.	, Лекция-беседа
	ИТОГО:	17	4	10				

5.5. Практические занятия, их наименование, содержание и объем в часах

Сем	№ раздела дисциплины	Наименование практических занятий	Объем в часах		
			ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6
5,8,5	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	2		2
5,8,5	Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике. Обсуждение вопросов лекции	4	1	2
5,8,5	Корпоративные и банковские ценные бумаги	Расчет текущей доходности, курсовой стоимости, купонной ставки по акциям, облигациям, векселям и сертификатам. Решение задач.	6	1	4
5,8,5	Государственные ценные бумаги	Государственные ценные бумаги их доходность. Решение задач.	6	1	4
5,8,5	Фондовая биржа	Обсуждение рефератов, решение тестов	4	1	2
5,8,5	Биржевые индексы	Обсуждение рефератов, решение тестов	4	1	2
5,8,5	Производные ценные бумаги	Производные ценные бумаги. Решение задач.	4	1	2
5,8,5	Регулирование рынка ценных бумаг	Обсуждение рефератов: «Инсайдерская информация на рынке ценных бумаг», «Структура и функции информационного обеспечения фондового рынка» и др.	4		2
	ИТОГО:		34	6	20

Симуляционные занятия, их наименование, содержание и объем в часах

Учебным планом не предусмотрено

5.6. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах

Сем	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ	Объем в часах		
			ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6
	ИТОГО:				

5.7. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовой проект (работа) учебным планом не предусмотрен.

5.8. Самостоятельная работа студентов

Содержание и объем самостоятельной работы студентов

Сем	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения	Сроки выполнения	Объем в часах		
				ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6	7
	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	Работа с учебной литературой.	2 неделя	2	10	5
	Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	Работа с учебной литературой. Составление плана-конспекта.	4 неделя	2	13	5
	Корпоративные и банковские ценные бумаги	Работа с учебной литературой. Составление плана-конспекта. Решение задач.	7 неделя	3	13	7
	Государственные ценные бумаги	Работа с учебной литературой. Составление плана-конспекта. Решение задач.	9 неделя	4	10	5
	Фондовая биржа	Работа с учебной литературой. Составление плана-конспекта. Написание реферата.	11 неделя	4	10	5
	Биржевые индексы	Работа с учебной литературой. Составление плана-конспекта. Написание реферата.	13 неделя	2	10	5
	Производные ценные бумаги	Работа с учебной литературой. Составление плана-конспекта. Решение задач.	15 неделя	2	10	5
	Регулирование рынка ценных бумаг	Работа с учебной литературой. Составление плана-конспекта. Написание реферата.	16 неделя	2	13	5
	ИТОГО:			21	89	42

5.9. Календарный график воспитательной работы по дисциплине

Модуль	Дата, место проведения	Название мероприятия	Форма проведения мероприятия	Ответственный	Достижения обучающихся
Модуль 8 Вовлечение обучающихся в предпринимательскую деятельность	Октябрь 2025 г., ФГБОУ ВО «МГТУ»	В чём польза частных инвесторов на фондовой бирже для государства и экономики	Лекция-дискуссия	Ведущий преподаватель	ПКУВ-7.1;

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

6.1. Методические указания (собственные разработки)

Название	Ссылка
Рынок ценных бумаг: программа, методические указания по выполнению практических заданий и варианты контрольных (аудиторных) работ : для студентов III курса по специальности 060400 – «Финансы и кредит» / Гос.образовательное учреждение высш. проф. образования Майкоп. гос. технол. ун-т, Финансово-экон. фак., Каф. финансов и кредита ; [сост. В.А. Бузулукская]. – Майкоп: Аякс, 2008. – 15 с.	

6.2. Литература для самостоятельной работ

Название	Ссылка
Галанов, В. А. Рынок ценных бумаг [Электронный ресурс]: учебник / В.А. Галанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 414 с. - ЭБС «Znanium.com»	https://znanium.com/read?id=392010
Газалиев, М. М. Рынок ценных бумаг [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров / М. М. Газалиев, В. А. Осипов. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 154 с. - ЭБС «Znanium.com»	https://znanium.com/read?id=358192
Рынок ценных бумаг [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / В. А. Зверев, А. В. Зверева, С. Г. Евсюков, А. В. Макеев. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 256 с. - ЭБС «Znanium.com»	https://znanium.com/read?id=358212

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.



7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Этапы формирования компетенции (номер семестр согласно учебному плану)			Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОФО	ЗФО	ОЗФО	
ПКУВ-6.1 Способен идентифицировать и анализировать риски и предлагать мероприятия по воздействию на риск			
6	6	7	Организация деятельности страховых компаний
7	5	8	Корпоративные финансы
8	7	9	Инвестиции
4	4	5	Теория отраслевых рынков
78	78	89	Финансовые рынки
8	9	9	Страхование инвестиций
67	89	78	Финансовый менеджмент
7	5	8	Инвестиционный и инновационный анализ
6	7	7	Банковский менеджмент
78	78	89	Оценка стоимости бизнеса
7	7	8	Организация деятельности коммерческих банков
8	8	9	Организация деятельности центрального банка
67	89	67	Страхование
5	8	5	Рынок ценных бумаг
6	6	6	Технологическая (проектно-технологическая) практика
8	9	9	Преддипломная практика
ПКУВ-7.1 Способен рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов			
7	5	8	Мировая экономика и международные экономические отношения
78	78	89	Финансовые рынки
8	9	9	Страхование инвестиций
6	6	7	Государственные и муниципальные финансы
7	7	8	Бухгалтерский учет в страховых организациях
5	7	5	Ценообразование
7	7	8	Бухгалтерский учет в банках
5	8	5	Рынок ценных бумаг
7	9	8	Налоговый практикум
4	4	5	Бухгалтерский учет и анализ
67	89	67	Страхование
5	5	6	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
45	45	45	Финансы
67	89	78	Основы финансовых вычислений
8	8	8	Стратегическое планирование развития региона
6	6	7	Организация деятельности страховых компаний
5	7	6	Теория налогообложения
6	6	7	Цифровая трансформация отрасли
6	6	6	Технологическая (проектно-технологическая) практика
8	9	9	Преддипломная практика

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания



Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
ПКУВ-7: Способность осуществлять организационно-техническое (технологическое) сопровождение и планирование строительно - монтажных работ в сфере промышленного и гражданского назначения					
ПКУВ-7.1 Способен рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов					
Знать: методы и инструменты оценки тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тесты, рефераты, задачи, контрольная работа, экзамен
Уметь: рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: навыками прогнозирования развития финансового сектора и хозяйствующих субъектов	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПКУВ-6: Способность организовывать производство строительно-монтажных работ в сфере промышленного гражданского строительства					
ПКУВ-6.1 Способен идентифицировать и анализировать риски и предлагать мероприятия по воздействию на риск					
Знать: методы оценки рисков	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тесты, рефераты, задачи, вопросы для обсуждения, контрольная работа, экзамен
Уметь: применять современные методы идентификации рисков, а также предлагать мероприятия по их минимизации	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: навыками проведения процедуры оценки рисков.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	

7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Пример теста

1 Сфера экономических отношений, где происходит купля-продажа финансовых ресурсов



это:

денежный рынок

+финансовый рынок

РЦБ

2 В РФ система финансирования экономики включает в себя:

внутренние и внешние расходы федерального бюджета

финансы юридических и физических лиц

+банковские кредиты, бюджетное финансирование и прямые инвестиции через механизм РЦБ

3 РЦБ охватывает:

+только часть движения финансовых ресурсов все валютные операции в течение определенного периода

банковские ссуды и межфирменные кредиты

4 РЦБ является одним из сегментов

внутреннего рынка

+финансового рынка

денежно- кредитной структуры коммерческих банков

5 Совокупность отношений связанных с выпуском и обращением ценных бумаг, а также совокупность форм и методов такого обращения называется

+РЦБ

финансовый рынок

первичный РЦБ

6 Система институтов и экономических механизмов, обслуживающих кругооборот ценных бумаг называется

рынок кредитных ресурсов

денежный рынок

+РЦБ

7 Наличие РЦБ позволяет

снизить ставку рефинансирования

+значительно расширить возможности финансирования научно- технических проектов и процесса расширенного воспроизводства в целом

снизить ставку потребительского кредита

8 Альтернативным источником финансирования экономики является



+РЦБ

кредитный рынок

неорганизованный рынок

9 Синонимом «РЦБ» является

денежный рынок

рынок ссудных капиталов

+фондовый рынок

10 Мобилизация временно свободных денежных средств для реализации конкретных инвестиционных проектов- это

+одна из задач РЦБ

принцип работы первичного рынка

одна из функций РЦБ

11 Обеспечение массового характера инвестиционного процесса является

+задачей РЦБ

функцией фондового рынка

структурой экономики страны

12 РЦБ является частью финансового рынка и занимает промежуточное место между фондовым рынком и финансовым рынком

+рынка капитала и денежным рынком

первичным и вторичным РЦБ

13 РЦБ присущи

только специфические функции

только общерыночные функции

+общерыночные и специфические функции

14 К общерыночным функциям РЦБ относятся

+аккумулирующая функция

функция использования ценных бумаг в приватизации

учетная функция

15 Организация процесса доведения финансовых активов до потребителей это

принцип РЦБ

специфическая функция РЦБ



+общерыночная функция РЦБ

16 Перераспределительная функция РЦБ это

+общерыночная функция РЦБ

принцип работы брокеров

специфическая функция РЦБ

17 Создание правил торговли и участия в ней, определение органов контроля и управления, порядок разрешения споров между участниками рынка это суть

контрольной функции

перераспределительной функции

+регулирующей функции

18 Мотивация юр. и физ. Лиц стать субъектами РЦБ, путем предоставления им определенных прав это суть

+стимулирующей функции

контрольной функции

надзорной функции

19 Установление и обеспечение процесса формирования и движения рыночных цен на ценные бумаги посредством сбалансирования спроса и предложения на ценные бумаги, путем проведения операций с ними стимулирующая функция

+ценовая функция

регулирующая функция

20 Функция РЦБ, которая заключается в получении участниками РЦБ прибыли от операций на РЦБ называется

+коммерческой

денежной

прибыльной

Темы рефератов

1. Роль и значение рынка ценных бумаг в России

2. Профессионалы РЦБ и их деятельность

3. Брокеры и дилеры на РЦБ

4. Налогообложение операций с ценными бумагами



5. Государственные ценные бумаги на фондовом рынке России
6. Производные ценные бумаги на фондовом рынке
7. Центральный банк на рынке ценных бумаг
8. Депозитные и сберегательные сертификаты коммерческих банков
9. Корпоративные ценные бумаги на фондовом рынке России
10. Акции и корпоративные облигации: сравнительная характеристика
11. Фьючерсные контракты на фондовом рынке
12. Опционы на фондовом рынке
13. Простые и привилегированные акции: сравнительная характеристика
14. Банковские ценные бумаги на российском РЦБ
15. Муниципальные ценные бумаги на фондовом рынке России
16. Виды государственных ценных бумаг и их свойства
17. История развития РЦБ в России
18. Необходимость и экономическая природа ценных бумаг
19. Банковские акции на фондовом рынке
20. Роль и функции ценных бумаг
21. Биржевой и внебиржевой РЦБ
22. Стоимость и доходность государственных и корпоративных ценных бумаг
23. Российский фондовый рынок: виды обращающихся ценных бумаг, объёмы и курсы
24. Российские депозитарные системы



25. Российские системы держателей реестров
26. Фондовые сделки: сущность, участники и механизм
27. Риски инвестирования на РЦБ
28. Срочные сделки на фондовой бирже
29. Хеджирование и биржевая спекуляция
30. Фондовые индексы как индикаторы состояния РЦБ
31. Фондовые биржи и их роль в рыночной экономике
32. Организация и регулирование биржевой деятельности на фондовом рынке
33. История биржевого дела России и зарубежных стран
34. Инвестиционные компании на российском фондовом рынке
35. Инвестиционные фонды как основа управления капиталами в России
36. ПИФы в мировой и российской финансовой системе
37. Вексель и вексельное обращение в России
38. Эмиссия корпоративных облигаций и их виды
39. Рынок акций нефтяных компаний в России
40. Рынок акций энергетических компаний в России
41. Рынок акций телекоммуникационных компаний в России
42. Российские коммерческие банки на РЦБ
43. Внебиржевой РЦБ и его особенности в России
44. Эмитенты на РЦБ



45. Инвесторы на РЦБ
46. Управление ценными бумагами как особый вид деятельности на РЦБ
47. Торговые системы российского РЦБ
48. Системы электронных торгов и интернет-трейдинг на РЦБ
49. Акционерный капитал и проблемы капитализации российских компаний
50. История приватизационных чеков (ваучеров) как вида ценных бумаг
51. Чеки и чековое обращение за рубежом и в России
52. Финансовые инструменты биржевого и внебиржевого срочного РЦБ
53. Инвестиционные банки на фондовом рынке
54. Фондовый синдикат: роль на РЦБ и организация
55. Холдинговые компании и ФПГ на РЦБ
56. Государственное регулирование РЦБ и роль профессиональных (саморегулируемых) организаций
57. Тенденции развития законодательства по РЦБ
58. Влияние нефтедолларов на российский фондовый рынок
59. Инвестирование иностранного капитала в российские ценные бумаги
60. Государственная концепция развития РЦБ в России
61. Государство на РЦБ: перспективы заимствований
62. Дивидендная политика предприятий

Пример задач для решения

Задача №1 Акциноминалом 1000 руб. продавались по рыночной стоимости 3000 руб.



Объявленный дивиденд составлял 10% годовых. Определить годовую сумму дивиденда и реальную доходность акций по уровню дивиденда.

Задача№2 Акциномалял 500 руб. были куплены по цене 600 руб. в количестве 100 шт. и проданы через 3 года по цене 700 руб. за акцию. Дивиденды по акциям составили: в 1 год – 10%, во 2 год – 15%, в 3 год – 20%. Определить полученный доход по операциям.

Задача№3 Акция с дивидендной ставкой 20% при номинальной стоимости 2000 руб. проданы через год по рыночной стоимости 3000 руб. Определить совокупный доход акции и доходности акции в процентах.

Задача№4 Банк при учёте векселя на сумму 1500 тыс.руб., до срока оплаты которого осталось 45 дней, выплатил его предъявителю 530 тыс.руб. Определить учётную ставку, использованную банком, если расчётное количество дней в году составило 360.

Задача№9 Инвестор обеспокоен падением курса акций, чтобы застраховать себя от потерь покупает 100 акций компании Б по курсу 96 руб за акцию, и затем продает опцион кол сот сроком 1 месяц, и ценой 85 руб. Общая стоимость 1700. Определить понесет ли инвестор убытки, если акция Б упадет на 79 руб. Какова будет прибыль если курсовая цена акции = 85 руб.

Задача№10 Курсовая цена акции, которая была размещена по номиналу 1000 руб., в первый год после эмиссии составляла 1500 руб. Определить дополнительный доход и доходность акции в %, а так же совокупный доход, если величина дивиденда сост-ла 20%.

Задача№11 Курсовая цена акций по номиналу 300 руб, составляет 500 руб. Определить доп. доход и доходность акции, а также совокупный доход, если величина дивиденда 20%?

Задача№13 Номинал акции 600 руб. Куплена 800 руб. Продана 900 руб. Ставка дивиденда 15%. Определить 1) Величину дивиденда 2) Доп. доход 3) Совокупный доход 4) Рендит

Задача№21 Прибыль АО «Орбита», предназначенная на выплату дивидендов, составила за год 8540 тыс.руб. Привилегированные акции составили сумму 5000 тыс.руб., что равнялось 1/10 общей суммы акций предприятий. На привилегированные акции был установлен фиксированный размер дивиденда – 20 % к номиналу. Определить средний размер дивидендов по всем акциям и сумму дивидендов по привилегированным и обыкновенным акциям.

Задача№23 Рыночный курс акций компании «В» составляет 500 долл. Инвестор приобретает опцион на покупку акций 100 шт. по курсу 60 долл. Премия по опциону составляет 500 долл. Срок действия опциона – 3 месяца. Какова будет прибыль на опцион, если к концу действия опциона рыночная цена акций составит 80 долл.? Каков будет убыток инвестора, если курсовая цена акции на рынке будет равна 50 долл.?

1. Задача:

Если размер ежегодного дивиденда составляет 50 руб., а требуемая доходность 10% годовых, то цена такой акции составит?

2. Задача:

Определите рыночную стоимость привилегированной акции с номиналом 1000 руб., по которой размер ежегодного дивиденда составляет 50% (500 рублей), при ставке дисконтирования 20%.

3. Задача:

В следующем году по обыкновенной акции будет выплачиваться дивиденд равный 30 руб. Далее ожидается, что дивиденд будет постоянно расти на 2% в год. Если ставка дисконта равна 10%, то какова рыночная стоимость этой акции?



4. Задача:

У Вас сегодня есть некоторый портфель активов, в который входят:

200000 рублей;

ценные бумаги на 300000 рублей;

финансовый актив, который через 3 года принесет Вам 500000 рублей. Определите текущую и будущую стоимость Вашего портфеля активов, если известно, что $n = 3$ года, ставка (r) для каждого из лежащих в нем (вышеперечисленных) активов равна 10%; 28% и 16 % соответственно.

5. Задача:

Рассчитайте рыночную стоимость купонной облигации номинальной стоимостью 1000 руб. и купонной ставкой процента 18%, погашаемой через 3 года, если альтернативные издержки равны 12%.

6. Задача:

Определите риск портфеля, состоящего из двух ценных бумаг: А и В, доля каждой из них составляет 50%. Если известно, что значения доходностей этих ценных бумаг за 5 лет составляли:

год	А (%)	В (%)
1	60	- 20
2	-20	60
3	45	-15
4	-15	45
5	30	30

7. Задача:

Рассчитайте ожидаемую доходность портфеля ценных бумаг, состоящего из пяти активов, если известно, что:

доля ценной бумаги эмитента А - 15%, ожидаемая доходность - 20%;

доля ценной бумаги эмитента Б - 05%, ожидаемая доходность - 30%;

доля ценной бумаги эмитента В - 20%, ожидаемая доходность - 25%;

доля ценной бумаги эмитента Г - 35%, ожидаемая доходность - 10%;



доля ценной бумаги эмитента Д – 25%, ожидаемая доходность – 15%.

Вопросы к экзамену

1. Выпуск ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики.
2. Рынок ценных бумаг: определение, виды и роль в макроэкономике.
3. Рынок ценных бумаг и его структура (западная модель).
4. Эмитенты на рынке ценных бумаг.
5. Инвесторы на рынке ценных бумаг.
6. Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. Профессиональные участники рынка ценных бумаг.
7. Управляющие компании и деятельность по управлению ценными бумагами.
8. История появления и эволюция ценных бумаг.
9. Классические виды ценных бумаг и их основные характеристики.
10. Облигации: понятие, основные виды и базовые характеристики.
11. Акции: понятие, основные виды и базовые характеристики.
12. Производные ценные бумаги и их характеристика.
13. Виды ценных бумаг и финансовых инструментов в России.
14. Государственные ценные бумаги России, их виды и краткая характеристика.
15. Вексель как ценная бумага: понятие и особенности обращения.
16. Закладная: понятие, характеристика и перспективы использования в России.
17. Международные ценные бумаги.



18. Первичный рынок ценных бумаг и его характеристика.
19. Методы размещения ценных бумаг.
20. Вторичный (биржевой) рынок ценных бумаг и его характеристика.
21. Функции и роль фондовых бирж.
22. Порядок включения ценных бумаг в рыночный процесс (котировка, листинг, делистинг).
23. Организация сделок с ценными бумагами (торговая и расчетная системы, депозитории, регистраторы).
24. Основные операции и сделки на фондовой бирже.
25. Биржевая информация (российские биржевые индексы).
26. Биржевая информация (международные биржевые индексы).
27. Система государственного регулирования рынка ценных бумаг.

Контрольная работа

Выбор варианта и задачи контрольной работы производится исходя из предпоследней и последней цифр индивидуального шифра студента. В таблице предпоследняя цифра указывается по вертикали, а последняя – по горизонтали.

Варианты, вопросы и задачи контрольных работ

0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1,21,41,61 (1,5)	2,22,42 (2,6)	3,23,43,63 (3,7)	4,24,44,64 (4,8)	5,25,45,65 (5,9)	6,26,46,66 (6,10)	7,27,47,67 (1,7)	8,28,48,68 (1,7)	9,29,49,69 (3,9)	10,30,50,70 (4,10)
1	11,31,51,71 (2,7)	12,32,52,72 (3,8)	13,33,53,73 (4,9)	14,34,54,74 (5,10)	15,35,55,75 (1,4)	16,36,56,76 (2,5)	17,37,57,77 (3,6)	18,38,58,78 (5,8)	19,39,59,79 (5,8)	20,40,60,80 (6,9)



2	11,21,42,6 1 (7,10)	12,22,43,6 9 (1,8)	13,23,44,7 7 (2,9)	14,24,45,7 5 (2,9)	15,25,46,7 1 (1,8)	16,26,47,6 3 (3,6)	17,27,48,6 7 (3,6)	18,28,49,7 5 (4,7)	19,29,50,7 8 (5,15)	20,40,60,8 0 (6,9)
3	19,31,52,6 2 (7,17)	18,32,53,7 0 (8,18)	17,33,54,7 8 (9,19)	16,34,55,7 4 (10,20)	15,35,56,7 0 (11,16)	14,36,57,6 2 (12,17)	13,37,58,6 8 (13,18)	12,38,59,7 6 (14,19)	11,39,60,7 7 (15,20)	10,40,59,6 9 (1,16)
4	9,38,58,63 (2,17)	8,37,57,71 (3,18)	7,36,56,79 (4,19)	6,35,55,73 (5,20)	5,34,54,69 (6,15)	4,33, 53,61 (7,16)	3,32,52,69 (8,17)	2,31,51,77 (9,18)	1,30,50,76 (10,19)	2,29,49,68 (1,11)
5	3,28,48,64 (2,12)	4,27,47,72 (3,13)	5,26,46,80 (4,14)	6,25,45,74 (1,12)	7,24,44,68 (2,13)	8,23,43,62 (3,14)	9,22,42,70 (4,15)	10,21,41,7 8 (5,16)	11,20,42,7 5 (6,17)	12,23,41,6 7 (7,18)
6	13,24,42,6 5 (8,19)	14,25,43,7 3 (9,20)	15,26,44,7 9 (14,19)	16,27,45,7 5 (13,18)	17,28,46,6 7 (12,17)	18,29,47,6 3 (11,16)	19,30,48,7 1 (10,15)	20,31,49,7 9 (9,14)	4,32,50,74 (8,13)	5,33,51,65 (7,12)
7	6,34,52,66 (6,11)	7,35,53,74 (5,10)	8,34,54,78 (4,9)	9,37,55,74 (3,8)	10,38,56,6 6 (2,7)	11,39,57,6 4 (1,6)	12,40,58,7 2 (6,20)	13,40,59,8 0 (7,19)	14,21,60,7 3 (8,17)	15,22,43,6 4 (9,18)
8	16,23,44,6 7 (10,16)	17,24,45,7 5 (11,15)	18,25,46,7 7 (10,14)	19,26,47,7 3 (11,13)	20,27,48,6 5 (1,13)	7,28,49,65 (2,14)	8,29,50,73 (3,15)	9,30,51,79 (4,16)	10,31,52,7 2 (5,17)	11,32,53,6 3 (6,18)
9	12,33,54,6 8 (7,10)	13,34,55,7 6 (8,20)	14,35,57,7 6 (1,9)	15,36,58,7 2 (2,10)	16,37,59,64 (2,10)	17,38,58,6 6 (4,12)	18,39,57,7 4 (5,13)	14,40,56,7 8 (6,14)	15,31,57,7 1 (7,15)	16,34,55,6 2 (8,16)

По вертикали - предпоследняя цифра шифра зачётной книжки.

По горизонтали - последняя цифра шифра зачётной книжки.

В скобках - номер задачи.

Перечень вопросов для контрольного задания

1. Финансовый рынок и его структура

2. Рынок ценных бумаг как составная часть финансового рынка



3. Понятие, цели, задачи и функции
4. Функции, структура и участники рынка ценных бумаг
5. Основные нормативные документы по регулированию рынка ценных бумаг
6. Федеральная комиссия по рынку ценных бумаг РФ, ее задачи функции
7. Государственное регулирование рынка ценных бумаг
8. Саморегулируемые организации профессиональных участников рынка ценных бумагах
9. Цели и задачи первичного рынка ценных бумаг
10. Эмиссия ценных бумаг, этапы ее проведения
11. Порядок разработки, утверждения и регистрации проспекта эмиссии
12. цели, задачи и особенности вторичного рынка ценных бумаг
13. Методы первичного размещения ценных бумаг
14. Понятие и основные реквизиты ценной бумаги
15. Эмитенты и инвесторы, дилеры и брокеры, трастовые, клиринговые, депозитарные организации, реестродержатели
16. Коммерческие банки на рынке ценных бумаг
17. Методы государственного регулирования рынка ценных бумаг
18. Реестродержатели и депозитарии их функции порядок привлечения
19. Трастовые фирмы и клиринговые организации, их функции и значение для фондового рынка
20. Инвестиционные фонды и компании как участники рынка ценных бумаг
21. Акции. Общая характеристика, виды акций
22. Виды ценных бумаг и их классификация



23. Облигации. Общая характеристика
24. Вексель. Общая характеристика
25. Депозитный сертификат. Общая характеристика
26. Сберегательный сертификат. Общая характеристика
27. Чек. Общая характеристика
28. Коносамент. Общая характеристика
29. Складское свидетельство. Общая характеристика
30. Закладная. Общая характеристика
31. Депозитарные расписки. Общая характеристика
32. Государственные ценные бумаги. Общая характеристика
33. Муниципальные ценные бумаги
34. Форвардные контракты. Общая характеристика
35. Фьючерсные контракты. Общая характеристика
36. Основные отличия облигации от акции
37. Опционы. Общая характеристика
38. Варранты. Общая характеристика
39. Виды стоимостей акций: номинальная, курсовая, балансовая, остаточная (ликвидационная)
40. Долевые и денежные, имущественные и коммерческие ценные бумаги
41. Биржа как одна из форм организованного рынка ценных бумаг



42. Товарные биржи и их деятельность на рынке
43. Фондовая биржа, функции и задачи
44. Организационная структура фондовых бирж
45. Организация биржевой торговли
46. Участники биржевой торговли
47. Биржевые и внебиржевые торговые площадки
48. Основные преимущества листинга, стоимость чистых активов АО и другие показатели, рассчитываемые в процедуре листинга
49. Биржевые сделки, их классификация и особенности
50. Ценные бумаги как биржевой товар
51. Виды аукционов: простой английский, голландский, втемную
52. Процедура листинга, ее значение и порядок проведения
53. Порядок котировки ценных бумаг последовательность удовлетворения заявок.
54. Порядок оформления заявок на осуществления сделок с ценными бумагами
55. Порядок оформления заявок на осуществления сделок с ценными бумагами
56. Оформление и порядок исполнения биржевых сделок
57. Основные фондовые биржи мира и их характеристика
58. Хеджирование доходов от операций на фондовой бирже
59. Московская межбанковская валютная биржа, и другие фондовые биржи России, общая характеристика биржевого и внебиржевого рынка
60. Российская торговая система: организация, функционирование, основные участники внебиржевого рынка: наиболее известные ценные бумаги России



61. Виды рисков на рынке ценных бумаг: систематические и несистематические
62. Фондовый портфель: сущность и основные принципы формирования
63. Биржевые индексы и способы их расчета: наиболее известные биржевые индексы мира
64. Фундаментальный анализ рынка ценных бумаг
65. Технический анализ на рынке ценных бумаг
66. Мониторинг фондового рынка
67. Экономический анализ фондового рынка
68. Профессиональные аналитики фондового рынка, экспертный анализ
69. Общая характеристика фондового рынка в России. Основные Фондовые индексы.
70. Взаимосвязь экономики с фондовым рынком. Анализ экономики на основе биржевых индексов
71. Индекс Доу - Джонса: история его возникновения и методика расчета
72. Основные факторы, влияющие на движение фондовых индексов
73. Принципы формирования портфеля ценных бумаг: доходность, ликвидность, риск
74. Основные показатели инвестиционной привлекательности ценных бумаг и методика их определения
75. Основные показатели конъюнктурного анализа фондового рынка
76. Статистический анализ фондового рынка
77. Анализ рисков на фондовом рынке, учет рисков в финансовых инвестициях
78. Финансовые и реальные инвестиции: их отличия и цели
79. Основная информация, содержащаяся в биржевых сводках и ее интерпретация



80. Общая оценка фондового рынка России: наиболее известные и доходные ценные бумаги.

Перечень контрольных задач

1. Стоимость акции компании «Дельта» на начало 2007 года составляла 15 долларов США за акцию. В течение 2007 г. были выплачены дивиденды в размере 7 долларов США за акцию. К концу 2007 г. цена акции достигла 17,5 долларов США.

2. Рассчитайте общую ставку дохода по акциям компании «Дельта» за 2007 год?

3. Рассчитайте ставку доходности для собственного капитала компании, выпустившей облигации номиналом 35 долларов США номинальной ставкой -12%, рыночная стоимость которых составляет 20 долларов США. Срок погашения облигации-1,5 года, ставка налогообложения на доход - 15%.

Рассчитайте соотношение цена/прибыль для компании «Рено» с использованием данных о прогнозируемой прибыли на 2007 год, если:

Ставка дисконта (доходности) 20%

Прибыль за 2006 г , долларов США-38000

Прибыль за 2007 г , долларов США-4000

На основе информации рассчитайте ожидаемую ставку дохода на 2007г

4. Вы купили в начале года акцию компании «Iipt» стоимостью 40 долларов США. В конце года компания приняла решение выплатить дивиденды в размере 1,6 долларов на акцию. Рыночная цена акции составила после объявления о выплате дивидендов 44 доллара.

Чему будет равна конечная доходность ваших инвестиций в данной компании?

5. Прибыль компании на конец 2005 г составила 80 тыс. долларов США. У компании находятся в обращении следующие виды акций:

-привилегированные акции, номинальная ставка-5%;

-количество выпущенных акций-1000 шт,

-обыкновенные акции, номинальная ставка-7%

-количество выпущенных акций-1500 шт.



Рассчитайте величину полученной в 2005 г. прибыли к распределению.

6. Инвестор приобрел акции АО в количестве 100 штук номиналом 100 рублей за 11,5 тыс. руб. Через год и 3 месяца он продал данный пакет за 13 тыс. руб. определите полную реализованную доходность.

7. Уставный капитал в 500 тыс. руб. разделен на привилегированные акции (25%) и обыкновенные (75%) одной номинальной стоимости в 100 руб. По привилегированным акциям дивиденд установлен в размере 12% к номинальной стоимости. Какие дивиденды могут быть объявлены по обыкновенным акциям, если на выплату дивидендов рекомендуется направлять 48,75 тыс. руб. чистой прибыли.

8. Инвестор А купил пакет акций по цене 2500 руб, а через 5 дней с прибылью продал их инвестору В, который в свою очередь, спустя 5 дней после покупки с прибылью перепродал этот пакет акций инвестору С по цене 4200 руб. По какой цене инвестор В купил пакет акций у инвестора А, если известно, что они обеспечили себе одинаковую доходность от перепродажи данного проекта?

9. Инвестор приобрел акцию за 115 руб, номиналом 100 руб. Размер дивиденда 10% годовых. В настоящее время курсовая стоимость акции 80 руб. Определите текущую доходность акции.

10. Номинальная стоимость акций АО 40 руб., ее текущая рыночная цена 100 руб. АО выплачивает квартальный дивиденд 5 руб. на акцию за каждый квартал. Какова текущая доходность акций АО в годовом исчислении?

11. Облигация, выпущенная на пять лет, с купоном 90% годовых, продается с дисконтом 25%. Какова ее доходность до погашения без учета налогообложения?

12. Бескупонная облигация со сроком обращения 92 дня была приобретена на аукционе дилером в ходе первичного размещения по цене 75,5%. Спустя некоторое время облигация была продана по цене 82,62%. Причем доходность к аукциону по результатам этой сделки оказалась в два раза меньше доходности к погашению. Через какое время после проведения аукциона была совершена указанная сделка купли-продажи?

13. Облигация была куплена за 6 месяцев до срока ее погашения по цене 800 руб. и продана через 3 месяца по цене 920 руб. Определите (по простой процентной ставке без учета налогов) доходность этой операции в перерасчете на год.

14. АО с уставным капиталом 300 тыс. руб. по итогам года получило чистую прибыль 60 тыс. руб. Рассчитайте дивиденд на одну привилегированную акцию типа «А», номинальной стоимостью 10 руб., если общая сумма, выплачиваемая в качестве дивиденда, по данным акциям установлена в размере 10% чистой прибыли АО по итогам финансового года.

15. Банковская ставка доходности в реальном выражении составляет 5%. Акции оцениваемой компании характеризуются уровнем риска, равным 1,25 (коэффициент бета). Среднерыночная ставка доходности в реальном выражении оставляет 17%. Используя модель оценки капитальных активов, оцените риск всего портфеля инвестиций на рынке.



16. Рассчитайте ставку дисконта, используемую для расчета рыночной стоимости российского предприятия «Бизнес-МАГ», которое является акционерным обществом с уставным капиталом 30 тыс. долларов США, акции обращаются на фондовом рынке:

- Среднерыночная доходность на российском фондовом рынке-18%
- Доходность по государственным облигациям РФ-10%
- Коэффициент бета для компании «Бизнес-Маг»-1,2%
- Среднерыночная доходность на европейском фондовом рынке-12%
- Доходность по государственным облигациям на европейском фондовом рынке-6%
- Поправка на страховой риск для РФ-7%
- Поправка на закрытость компании-6%.

17. Вам предоставлена следующая информация по фондовому рынку, на основе которой необходимо рассчитать меру систематического риска для портфеля оцениваемой компании «Альфа» (в долларах США):

- фактический доход на акции компании «Альфа» на конец месяца-12,7
- фактический доход, рассчитанный исходя из среднерыночного дохода на конец месяца-13,1
- средний доход на акцию «Альфа» за месяц-12,5
- средний среднерыночный доход за месяц – 12,8.

18. Сопоставьте риск по акциям компании АА и компании ВВ, если у обеих компаний существует равное количество клиентов, а доля продаж клиенту равна (в процентном выражении):

Для компании АА 30 30 10 10 10 10

Для компании ВВ 15 15 15 15 20 20

А) риск одинаков для обеих компаний



Б) риск компании AAA больше риска для компании BB

В) риск для компании BB больше риска для компании AA

Выберите правильный ответ

19. Ставка дохода по государственным облигациям составляет 5% реальном выражении. Среднерыночная доходность на фондовом рынке -20% в номинальном выражении. Для оцениваемой компании имеются информация о доходности ее акций в предшествующий период времени сравнению с рыночной доходностью: доходность компании возросла на 6%, доходность среднерыночная возросла на 2%. Уровень инфляции-8%. Рассчитайте номинальную ставку доходов для оцениваемой компании.

20. Определите потребность во внешнем финансировании при условии, что предприятие увеличило объем реализации на 10%.

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Требования к выполнению тестового задания

Тест – система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.

В тестовых заданиях используются четыре типа вопросов:

- закрытая форма – наиболее распространенная форма и предлагает несколько альтернативных ответов на поставленный вопрос. Например, обучающемуся задается вопрос, требующий альтернативного ответа «да» или «нет», «является» или «не является», «относится» или «не относится» и т.п. Тестовое задание, содержащее вопрос в закрытой форме, включает в себя один или несколько правильных ответов и иногда называется выборочным заданием. Закрытая форма вопросов используется также в тестах-задачах с выборочными ответами. В тестовом задании в этом случае сформулированы условие задачи и все необходимые исходные данные, а в ответах представлены несколько вариантов результата решения в числовом или буквенном виде. Обучающийся должен решить задачу и показать, какой из представленных ответов он получил;

- открытая форма – вопрос в открытой форме представляет собой утверждение, которое необходимо дополнить. Данная форма может быть представлена в тестовом задании, например, в виде словесного текста, формулы (уравнения), графика, в которых пропущены существенные составляющие – части слова или буквы, условные обозначения, линии или изображения элементов схемы и графика. Обучающийся должен по памяти вставить соответствующие элементы в указанные места («пропуски»);

- установление соответствия – в данном случае обучающемуся предлагают два списка,



между элементами которых следует установить соответствие;

установление последовательности – предполагает необходимость установить правильную последовательность предлагаемого списка слов или фраз.

Цель тестовых заданий – заблаговременное ознакомление магистров факультета аграрных технологий с теорией изучаемой темы по курсу «Современные проблемы агрономии» и ее закрепление.

Тесты сгруппированы по темам. Количество тестовых вопросов в разделе различно, что обусловлено объёмом изучаемого материала и ее трудоёмкостью.

Формулировки вопросов построены по следующим основным принципам:

Выбрать верные варианты ответа.

В пункте приведены конкретные вопросы и варианты ответов. Магистру предлагается выбрать номер правильного ответа из предлагаемых вариантов. При этом следует учесть важное требование: в ответах к заданию обязательно должен быть верный ответ и он должен быть только один.

Магистр должен выбрать верный ответ на поставленный вопрос и сверить его с правильным ответом, который дается в конце.

Критерии оценки знаний при проведении тестирования

Отметка «отлично» выставляется при условии правильного ответа не менее чем 85% тестовых заданий;

Отметка «хорошо» выставляется при условии правильного ответа не менее чем 70 % тестовых заданий;

Отметка «удовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа не менее 50 %;

Отметка «неудовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа менее чем на 50 % тестовых заданий.

Результаты текущего контроля используются при проведении промежуточной аттестации.

Требования к экзамену

Экзамен может проводиться в форме устного опроса побилетам (вопросам) или без билетов, с предварительной подготовкой или без подготовки, по усмотрению преподавателя.



Экзаменатор вправе задавать вопросы сверх билета, а также, помимо теоретических вопросов, давать задачи по программе данного курса.

Экзаменационные билеты (вопросы) утверждаются на заседании кафедры и подписываются заведующим кафедрой. В билете должно содержаться не более трех вопросов. Комплект экзаменационных билетов по дисциплине должен содержать 25—30 билетов.

Критерии оценки знаний на экзамене

Экзаменатор может проставить экзамен без опроса или собеседования тем студентам, которые активно участвовали в семинарских занятиях.

Отметка «отлично» - студент глубоко и прочно усвоил весь программный материал, исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно его излагает, тесно увязывает теорию с практикой. Студент не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с задачами, заданиями и другими видами применения знаний, показывает знания законодательного и нормативно-технического материалов, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ, обнаруживает умение самостоятельно обобщать и излагать материал, не допуская ошибок.

Отметка «хорошо» - студент твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, может правильно применять теоретические положения и владеет необходимыми навыками при выполнении практических заданий.

Отметка «удовлетворительно» - студент усвоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении программного материала и испытывает затруднения в выполнении практических заданий.

Отметка «неудовлетворительно» - студент не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет практические работы.

Требования к реферату

Соответствие содержания реферата заявленной тематике; Соответствие общим требованиям написания реферата; Отсутствие орфографических, пунктуационных, стилистических и иных ошибок; Чёткая композиция и структура, наличие содержания; Логичность и последовательность в изложении материала; Представленный в полном объёме список использованной литературы; Корректно оформленный список использованной литературы; Наличие ссылок на использованную литературу в тексте реферата; Способность к анализу и обобщению информационного материала, степень полноты обзора состояния вопроса; Обоснованность выводов; Самостоятельность изучения материала и анализа; Отсутствие фактов плагиата.



Критерии оценивания реферата

Написание реферата учитывается при постановке экзаменационной оценки по итогам прохождения курса. Реферат оценивается следующим образом.

Отметка «отлично» выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Отметка «хорошо» - основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала, отсутствует логическая последовательность в суждениях, не выдержан объём реферата, имеются упущения в оформлении, не допускает существенных неточностей в ответе на дополнительный вопрос.

Отметка «удовлетворительно» - имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично, допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы, во время защиты отсутствует вывод.

Отметка «неудовлетворительно» - тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Не получив максимальный балл, студент имеет право с разрешения преподавателя доработать реферат, исправить замечания и вновь сдать реферат на проверку.

Требования к контрольной работе

Контрольная работа – это письменная работа, которая является обязательной составной частью учебного плана.

В контрольной работе решаются конкретные задачи либо раскрываются определенные условия вопросы.

Исходными данными для выполнения контрольной работы могут служить учебники и учебные пособия, задания преподавателя. Завершенная контрольная работа, оформленная должным образом, сдается для окончательной проверки преподавателю. Срок сдачи контрольной работы определяется в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком.

Критерии оценивания контрольных работ.

Оценка «отлично» выставляется, если студент выполнил работу без ошибок и недочетов, допустил не более одного недочета.



Оценка «хорошо», если студент выполнил работу полностью, но допустил в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более двух недочетов.

Оценка «удовлетворительно», если студент правильно выполнил не менее половины работы или допустил не более двух грубых ошибок, или не более одной грубой и одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более двух-трех негрубых ошибок, или одной негрубой ошибки и трех недочетов, или при отсутствии ошибок, но при наличии четырех-пяти недочетов, плохо знает текст произведения, допускает искажение фактов.

Оценка «неудовлетворительно», если студент допустил число ошибок и недочетов превосходящее норму, при которой может быть выставлена оценка «3», или если правильно выполнил менее половины работы.



8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

8.1. Основная литература

Название	Ссылка
Галанов, В. А. Рынок ценных бумаг [Электронный ресурс]: учебник / В.А. Галанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 414 с. - ЭБС «Znanium.com»	https://znanium.com/read?id=392010

8.2. Дополнительная литература

Название	Ссылка
Рынок ценных бумаг: программа, методические указания по выполнению практических заданий и варианты контрольных (аудиторных) работ : для студентов III курса по специальности 060400 – «Финансы и кредит» / Гос.образовательное учреждение высш. проф. образования Майкоп. гос. технол. ун-т, Финансово-экон. фак., Каф. финансов и кредита ; [сост. В.А. Бузулукская]. – Майкоп: Аякс, 2008. – 15 с.	http://znanium.com/catalog/product/1015324
Газалиев, М. М. Рынок ценных бумаг [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров / М. М. Газалиев, В. А. Осипов. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 154 с. - ЭБС «Znanium.com»	https://znanium.com/read?id=358192
Рынок ценных бумаг [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / В. А. Зверев, А. В. Зверева, С. Г. Евсюков, А. В. Макеев. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 256 с. - ЭБС «Znanium.com»	https://znanium.com/read?id=358212

8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <https://mkgtu.ru/> Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.garant.ru/> Научная электронная библиотека www.eLIBRARY.RU – Режим доступа: <http://elibrary.ru/> Электронный каталог библиотеки – Режим доступа: // <http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fol2>; Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: <http://window.edu.ru/> Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО "Научно-издательский центр Инфра-М". – Москва, 2011 - URL: <http://znanium.com/catalog> (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. <http://znanium.com/catalog/IPRBooks>. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания "Ай Пи Ар Медиа". – Саратов, 2010 - URL: <http://www.iprbookshop.ru/586.html> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. <http://www.iprbookshop.ru/586.html> Финансы.RU : [сайт]. – Москва, 1999. - URL: <http://www.finansy.ru/> (Дата обращения). - Текст: электронный. На сайте вы найдете экономические новости и сможете проследить тенденции в экономике, прочесть актуальные публикации по экономике и финансам. Студентам, аспирантам и научным работникам могут пригодиться размещаемые на сайте методические пособия, лекции, конспекты, переводы,



тексты книг дипломы и диссертации. <http://www.finansy.ru/> Экономика и жизнь : [сайт]. – Москва. – URL: <https://www.eg-online.ru/eg/about/> (Дата обращения). – Текст: электронный. Цель портала — удовлетворение всех потребностей в информации и консультациях в области экономики, финансов и права специалистов, работающих на предприятиях и организациях любых отраслей, а также государственных и муниципальных служащих. Портал профессионалам а также студентам и преподавателям экономических и финансовых факультетов вузов, которые смогут воспользоваться материалами портала для обучения и создания курсовых, дипломных и научных работ в области экономики, финансов и права. <https://www.eg-online.ru/>



9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Учебно-методические материалы по лекциям дисциплины Рынок ценных бумаг

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения	Формируемые компетенции
Историческое развитие рынка ценных бумаг	Рассказ, беседа, конспектирование, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, слайды, компьютер	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1
	Устный опрос, блицопрос, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы, компьютер	
Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	Изложение, конспектирование, диспут, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, слайды, компьютер	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1
	Дискуссия, упражнение, тестирование, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы, компьютер	
Корпоративные и банковские ценные бумаги	Рассказ, беседа, конспектирование, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, слайды, компьютер	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1
	Письменный опрос, блиц-опрос, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы, компьютер	
Государственные ценные бумаги	Изложение, беседа, конспектирование, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы, компьютер	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1
	Дискуссия, мозговая атака, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, слайды, компьютер	

Фондовая биржа	Рассказ, конспектирование, диспут, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, слайды, компьютер	ПКУВ-6
	Дискуссия, мозговая атака, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы	ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1
Биржевые индексы	Изложение, беседа, конспектирование, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, слайды, компьютер	ПКУВ-6
	Эвристическая беседа, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы, компьютер	ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1
Производные ценные бумаги	Рассказ, конспектирование, диспут, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, слайды, компьютер	ПКУВ-6
	Дискуссия, мозговая атака, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы, компьютер	ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1
Регулирование рынка ценных бумаг	Рассказ, конспектирование, диспут, ЭОС, дистанционные технологии	Лекция	Устная речь, слайды, компьютер	ПКУВ-6
	Дискуссия, мозговая атака, ЭОС, дистанционные технологии	Семинар	Устная речь, раздаточный материал, тестовые материалы, компьютер	ПКУВ-6.1

Учебно-методические материалы по семинарским занятиям дисциплины Рынок ценных бумаг

№ раздела дисциплины	Наименование семинарских работ	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения
1		2	3	4
Историческое развитие		по источнику знаний: лекция, чтение,	Изучение нового учебного	Устная речь, раздаточный

возникновения ценных бумаг	рынка	Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	конспектирование по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	материала, контроль знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	материал, компьютер
Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике		Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике. Обсуждение вопросов лекции	по источнику знаний: лекция, чтение, конспектирование по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	Устная речь, раздаточный материал, задачи, компьютер
Корпоративные и банковские ценные бумаги		Расчет текущей доходности, курсовой стоимости, купонной ставки по акциям, облигациям, векселям и сертификатам. Решение задач.	по источнику знаний: лекция, чтение, конспектирование по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	Устная речь, раздаточный материал, задачи, компьютер
Государственные ценные бумаги		Государственные ценные бумаги их доходность. Решение задач.	по источнику знаний: лекция, чтение, конспектирование по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	Устная речь, раздаточный материал, задачи, компьютер
Фондовая биржа		Обсуждение решение тестов рефератов,	по источнику знаний: лекция, чтение, конспектирование по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	Устная речь, раздаточный материал, задачи, компьютер
Биржевые индексы			по источнику знаний: лекция, чтение, конспектирование	Изучение нового учебного материала, контроль	Устная речь, раздаточный материал, задачи, компьютер

	Обсуждение рефератов, решение тестов	по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	
Производные ценные бумаги	Производные ценные бумаги. Решение задач.	по источнику знаний: лекция, чтение, конспектирование по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	Устная речь, раздаточный материал, задачи, компьютер
Регулирование ценных бумаг рынка	Обсуждение рефератов: «Инсайдерская информация на рынке ценных бумаг», «Структура и функции информационного обеспечения фондового рынка» и др.	по источнику знаний: лекция, чтение, конспектирование по назначению: приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний по типу познавательной деятельности: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа, ЭОС, дистанционные технологии	Устная речь, раздаточный материал, задачи, компьютер

Учебно-методические материалы по лабораторным занятиям дисциплины Рынок ценных бумаг

Не предусмотрены

Учебно-методические материалы по самостоятельной работе дисциплины Рынок ценных бумаг

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения

1	2	3	4	5
Историческое развитие возникновения рынка ценных бумаг	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1	Составление лекции в виде слайд-шоу конспектирование	Реконструктивная самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы
Сущность рынка ценных бумаг и его место в рыночной экономике	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1	Составление лекции	Тренировочная самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи
Корпоративные и банковские ценные бумаги	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1	Составление лекции, решение задач	Творческая самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи
Государственные ценные бумаги	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1	Составление лекции, решение задач	Тренировочная самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи
Фондовая биржа	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1	Составление лекции, решение задач	Тренировочная самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи
Биржевые индексы	ПКУВ-6 ПКУВ-6.1 ПКУВ-7 ПКУВ-7.1	Составление лекции, решение задач	Тренировочная самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи

Производные ценные бумаги	<p>ПКУВ-6</p> <p>ПКУВ-6.1</p> <p>ПКУВ-7</p> <p>ПКУВ-7.1</p>	Составление лекции, решение задач	Тренировочная самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи
Регулирование рынка ценных бумаг	<p>ПКУВ-6</p> <p>ПКУВ-6.1</p>	Составление лекции	Тренировочная самостоятельная работа	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

Название
7-Zip Свободная лицензия
Adobe Reader DC Свободная лицензия
Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095
Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401

10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам:

Название
Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. - Москва, 2011 - - URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/
Национальная электронная библиотека (НЭБ) : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры Российской Федерации, Российская государственная библиотека. - Москва, 2004 - - URL: https://нэб.рф/ . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. НЭБ - проект Российской государственной библиотеки. Начиная с 2004 г. Проект Национальная электронная библиотека (НЭБ) разрабатывается ведущими российскими библиотеками при поддержке Министерства культуры Российской Федерации. Основная цель НЭБ - обеспечить свободный доступ гражданам Российской Федерации ко всем изданным, издаваемым и хранящимся в фондах российских библиотек изданиям и научным работам, - от книжных памятников истории и культуры, до новейших авторских произведений. В настоящее время проект НЭБ включает более 1.660.000 электронных книг, более 33.000.000 записей каталогов. https://нэб.рф/
eLIBRARY.RU. : научная электронная библиотека : сайт. - Москва, 2000. - URL: https://elibrary.ru/defaultx.asp . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. https://elibrary.ru/defaultx.asp
CYBERLENINKA : научная электронная библиотека : сайт. - Москва, 2014. - URL: https://cyberleninka.ru/ - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. https://cyberleninka.ru/
IPRBooks. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания 'Ай Пи Ар Медиа'. - Саратов, 2010 - . - URL: http://www.iprbookshop.ru/586.html - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. http://www.iprbookshop.ru/586.html

Для обучающихся обеспечен доступ (удаленный доступ) к следующим современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам:

Название
ЭСМ. Экономика Социология Менеджмент : федеральный образовательный портал. - Москва. - URL: http://ecsosman.hse.ru/ . - Текст: электронный. Цель проекта - создать крупный дискуссионный ресурс по социологии, экономике, менеджменту, способствовать научной коммуникации и формированию профессионального сообщества. На сайте представлены учебные пособия, методические материалы монографии, статьи по экономике, социологии, менеджменту, государственному управлению, философии. http://ecsosman.hse.ru/



Название

Экономика и жизнь : [сайт]. – Москва. – URL: <https://www.eg-online.ru/eg/about/> (Дата обращения). – Текст: электронный. Цель портала — удовлетворение всех потребностей в информации и консультациях в области экономики, финансов и права специалистов, работающих на предприятиях и организациях любых отраслей, а также государственных и муниципальных служащих. Портал профессионалам а также студентам и преподавателям экономических и финансовых факультетов вузов, которые смогут воспользоваться материалами портала для обучения и создания курсовых, дипломных и научных работ в области экономики, финансов и права. <https://www.eg-online.ru/>

Финансы.RU : [сайт]. – Москва, 1999. - URL: <http://www.finansy.ru/> (Дата обращения). - Текст: электронный. На сайте вы найдете экономические новости и сможете проследить тенденции в экономике, прочесть актуальные публикации по экономике и финансам. Студентам, аспирантам и научным работникам могут пригодиться размещаемые на сайте методические пособия, лекции, конспекты, переводы, тексты книг дипломы и диссертации. <http://www.finansy.ru/>

В рамках Государственного контракта №07.551.11.4002 консорциум НЭИКОН предоставил читателям ФГБОУ ВО «МГТУ» доступ к архивам научных журналов зарубежных издательств. Доступ открыт со всех компьютеров университетской сети. <http://www.neicon.ru/>



11. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа: ауд. 5-11, 5-16, 5-19, адрес: г. Майкоп ул. Жуковского, 30.	Переносное мультимедийное оборудование с выходом в интернет, доска, мебель для аудиторий	7-Zip Свободная лицензияAdobe Reader DC Свободная лицензияMicrosoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Аудитория для практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего кон-троля и промежуточной аттестации: ауд. 5-14, 5-21, 5-22, 5-23, адрес: г. Майкоп ул. Жуковского, 30.	Переносное мультимедийное оборудование с выходом в интернет, доска, мебель для аудиторий	7-Zip Свободная лицензияAdobe Reader DC Свободная лицензияMicrosoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Лаборатория научно-методического проектирования: кафедра финансов и кредита, каб. 5-23, адрес: г. Майкоп ул. Жуков-ского, 30.	Компьютер с выходом в интернет, мебель для аудиторий	7-Zip Свободная лицензияAdobe Reader DC Свободная лицензияMicrosoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования: информационно-технический отдел, г. Майкоп, ул. Первомайская ,191, каб.318.		
Помещения для самостоятельной работы: Учебные аудитории для самостоятельной работы: ауд. 5-23, адрес: г. Майкоп ул. Жуковского, 30.	Переносное мультимедийное оборудование с выходом в интернет, доска, мебель для аудиторий	7-Zip Свободная лицензияAdobe Reader DC Свободная лицензияMicrosoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Помещения для самостоятельной работы: читальный зал: ул. Первомайская, 191, 3 этаж.	Мебель для аудиторий, компьютеры с выходом в Ин-тернет	7-Zip Свободная лицензияAdobe Reader DC Свободная лицензияMicrosoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401

