Подписано электронной подписью: Вержицкий Данил Григорьевич Должность: Директор КГПИ КемГУ Дата и время: 2025-04-23 00:00:00 471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кузбасский гуманитарно-педагогический институт федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего образования «Кемеровский государственный университет»

Факультет информатики, математики и экономики

УТВЕРЖДАЮ: Декан факультета информатики, математики и экономики Фомина А.В. «16» января 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

К.М.07.08 Инвестиционный менеджмент

(код и название дисциплины по учебному плану)

Направление подготовки

38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль) подготовки

Предпринимательство и управление проектами в организации

Программа бакалавриата

Квалификация выпускника <u>бакалавр</u>

Форма обучения очная

Год набора 2025

Новокузнецк 2025

Лист внесения изменений

в РПД К.М.07.08 Инвестиционный менеджмент

Сведения об утверждении:

утверждена Ученым советом факультета <u>информатики, математики и экономики</u> (протокол Ученого совета факультета № 6 от 16 января 2025 г.)

для ОПОП 2025 года набора

по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

направленность (профиль) программы <u>Предпринимательство и управление проектами в организации</u>

Одобрена на заседании методической комиссии факультета <u>информатики, математики и</u> экономики (протокол методической комиссии факультета № 4 от 16 января 2025 г.)

Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры экономики и управления

протокол № 5 от <u>25 декабря</u> 2024 г

Ю. Н. Соина-Кутищева

Оглавление

1 Цель дисциплины	4
1.2 Индикаторы достижения компетенций	4
1.3 Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине	4
2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной	
аттестации	6
3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины	
3.1 Учебно-тематический план	
3.2. Содержание занятий по видам учебной работы	9
4 Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в	
текущей и промежуточной аттестации	11
5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины	
5.1 Учебная литература	13
5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины	
5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	
6 Иные сведения и (или) материалы	15
6.1. Примерные темы и варианты письменных учебных работ	
6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации	

1 Цель дисциплины

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции основной профессиональной образовательной программы бакалавриата (далее - ОПОП): ПК-1.

Содержание компетенций как планируемых результатов обучения по дисциплине см. таблицы 1 и 2.

1.1 Формируемые компетенции

Таблица 1 - Формируемые дисциплиной компетенции

Наименование	Наименование категории Код и название компетенции
	(группы) компетенций
вида компетенции	
(универсальная,	
общепрофессиональная,	
профессиональная)	
Профессиональная	Бизнес-планирование ПК-1. Способен осуществлять процесс создания, управления и
	развития новых предприятий, бизнес-процессов
	функциональных направлений с
	использованием методического инструментария
	функционального
	менеджмента в условиях минимизации рисков

1.2 Индикаторы достижения компетенций

Таблица 2 – Индикаторы достижения компетенций, формируемые дисциплиной

	Код и название	Индикаторы достижения Дисциплины и практики, формирующие
	компетенции	компетенции по ОПОП компетенцию ОПОП
ПЪ	С-1. Способен ПВ	С-1.1. Осуществляет проце№.М.07 Создание, управление и развитие
	осуществлять	создания, управления и развития новых организаций
	процесс создания,	новых предприятий, бизне₭.М.07.01 Документирование
	управления и	процессов и функциональных управленческой деятельности
	развития новых	направлений К.М.07.02 Предпринимательство
	предприятий, ПВ	С-1.2. Способен применять К.М.07.03 Риск-менеджмент
	бизнес- процессов и	эффективные методы К.М.07.04 Оперативное управление
	функциональных	воздействия на рисми.М.07.05 Стратегический менеджмент
	направлений с	предприятия в чрезвычайных и К.М.07.ДВ.01.01 Корпоративное управление
	использованием	кризисных ситуациях К.М.07.ДВ.01.02 Управление развитием
	методического ПВ	2-1.3. Владеет механизмами компании К.М.07.08 Инвестиционный
	инструментария	корпоративного менеджмент К.М.07.09 Бизнес-планирование
	функционального	К.М.10 Практика
	менеджмента в	управления, способствующи Ма. М. 10.03 (Пд) Преддипломная практика К.М. 11
	условиях	эффективной организации и Государственная итоговая аттестация
	минимизации рисков	координированию отдельных М.11.01(Д) Выполнение и защита
		бизнес-процессов и выпускной квалификационной работы
		функциональных направлений
		предприятия

1.3 Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине

Таблица 3 – Знания, умения, навыки, формируемые дисциплиной

Код и название компетенции	Индикаторы достижения компетенции, закрепленные за дисциплиной	Знания, умения, навыки (ЗУВ), формируемые дисциплиной
ПК-1.	ПК-1.1. Осуществляет процесс	Знать:
Способен осуществлять процесс создания,	создания, управления и развития новых предприятий, бизнес-процессов	фундаментальные концепции инвестиционного менеджмента;
управления и развития новых предприятий, бизнес- процессов функциональных направлений использованием методического инструментария функционального менеджмента условиях минимизации рисков	функциональных направлений ПК-1.2. Способен и применять эффективные методы воздействия на риски предприятия в чрезвычайных и кризисных ситуациях ПК-1.3. Владеет механизмами корпоративного управления, способствующими эффективной организации и координированию отдельных бизнеспроцессов и функциональных	- принципы, методы и показатели оценки инвестиционных проектов для обоснования их эффективности; - модели оценки капитальных (финансовых) активов, источники и методы финансирования инвестиций, институты и инструменты финансового рынка, - порядок составления бизнес-плана инвестиционного проекта. Уметь: - применять методы и рассчитывать показатели оценки инвестиционных проектов для обоснования их эффективности;
	направлений предприятия	использовать модели оценки капитальных (финансовых) активов и выбирать методы финансирования инвестиций через институты инструменты финансового рынка, составлять бизнес-план инвестиционного проекта. Владеть: навыками применения на практике основных функций инвестиционного менеджмента в организации; методами оценки инвестиционных проектов для обоснования их эффективности и выбора методов финансирования инвестиционных проектов; навыками составления бизнес-плана инвестиционного проекта.

2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации

Таблица 4 – Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий

Общая трудоемкость и виды учебной работы по	O	бъём часов по)
дисциплине, проводимые в разных формах		формам	
		обучения	
	ОФО	ОЗФО	ЗФО
1 Общая трудоемкость дисциплины	144	144	-
2 Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам	46	46	-
учебных занятий) (всего)			
Аудиторная работа (всего):	46	44	-
в том числе:			
Лекции	16	16	-
практические занятия, семинары	30	28	-
Практикумы			
лабораторные работы			
в интерактивной форме			-
в электронной форме			-
Внеаудиторная работа (всего):			
в том числе, индивидуальная работа обучающихся			
преподавателем			
подготовка курсовой работы /контактная работа ¹			
групповая, индивидуальная консультация и иные виды			
учебной деятельности,			
предусматривающие групповую			
или			
индивидуальную работу обучающихся с преподавателем)			
творческая работа (эссе)			
3 Самостоятельная работа обучающихся (всего)	62	64	-
4 Промежуточная аттестация обучающегося – экзамен	36	36	-

¹ Часы, выделенные в УП на курсовое проектирование в контактной форме (3 часа)

3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины.

3.1 Учебно-тематический план

Таблица 5 - Учебно-тематический план

	Разделы и темы дисциплины	Общая		Грудое	мкості	.)	Формы текущего		
_	по занятиям	трудоёмкост	ОФО ОЗФО						контроля и
№ недели п/п		ь (всего час.)		иторн. ятия	C P	Ауд	иторн	CP C	промежуточн ой
ели		час.)	зан	нин	C	3ai	натия	C	аттестации
неп			лекц	пра		лек	пра		успеваемости
<u> 2</u>	1.0			КТ		Ц.	кт.		
1	Инвестиции и	ь и содержание 1 4	о,5	ции и і 1	1,5	иционь 0,5	1010 Me	неджме 1,5	Устный опрос
	инвестиционная деятельность	7	Í	1	ŕ	Í	1		Выполнение тестовых заданий
2	Инвестиционный климат. Инвестиционная привлекательность. Инвестиционный рынок	4	0,5	1	1,5	0,5	1	1,5	Устный опрос Выполнение тестовых заданий
2-3	Введение в инвестиционный менеджмент	6	0,5	1	2,5	0,5	1	2.5	Устный опрос Выполнение тестовых заданий
3	Нормативно-правовое, организационное методическое обеспечение инвестиционного	6	0,5	1	2,5	0,5	1	2,5	Устный опрос Подготовка и обсуждение докладов. ИЗ-1
	менеджмента								
4	0.5	2 Менедж 4		альны	х инве	стиций 1		2	V
4	Особенности и формы реальных инвестиций		1			1	1		Устный опрос Выполнение тестовых заданий
5	Бизнес-план инвестиционного проекта	8	1	2	5	1	2	5	Устный опрос Выполнение тестовых заданий Решение учебных задач
6-7	Оценка эффективности инвестиционных проектов	12	1	3	7	1	4	7	Устный опрос Решение учебных задач
7-8	Управление инвестиционными проектами	6	1	1	4	1	1	4	Устный опрос Выполнение
	півсетимошівіми просктами								тестовых заданий Решение учебных задач ИЗ-2
0.0	Oavany	3 Управлени						0.5	Vomer vi orre co
8-9	Основы инвестиционного анализа	2	0,5	1	0,5	0,5	1	0,5	Устный опрос Выполнение тестовых заданий
	финансовых инструментов								
9-10	Капитальные финансовые активы	2	0,5	1	0,5	0,5	1	0,5	Устный опрос Выполнение тестовых заданий
10	Анализ инвестиционных	2	0,5	1	0,5	0,5	1	0,5	Устный опрос
		<u> </u>	8	1	- 7*	L - ,*	1	- >*	1

	качеств облигации								Выполнение тестовых
									заданий
									Решение учебных
									задач
11	Определение стоимости	и 2	0,5	1	0,5	0,5	1	0,5	Устный опрос
	доходности акции								Выполнение тестовых
									заданий
									Решение учебных
									задач
12	Инвестиционные стратегии на	2	1	1		1	1		Устный опрос
	рынке производных ценных								Выполнение тестовых
	бумаг								заданий
									Решение учебных
									задач ИЗ-3
	4 Управлени	е портфельным	и инвест	 ГИЦИЯМ	и и ин	вестиі	ционны	ми рис	
	Разделы и темы	Общая					ий (час		Формы текущего
	дисциплины по	трудоёмкост		ОФО			<u>ОЗФО</u>		контроля и
Į,	занятиям	Ь	Ауди	торн.	С	Ауд	иторн	CP	промежуточной
	3	(всего час.)	· ·	ятия	P		-1	C	аттестации
[e]		(=====			C	зан	ІЯТИЯ		успеваемости
<u>=</u>			лекц	пра		лек	пра		
№ недели п/п				кт		ц.	кт.		
13	Принципы и этапы	4	1	2	1	1	1	1	Устный опрос
	управления портфелем								Выполнение тестовых
	инвестиций								заданий
14	Риск и доходность отдельных	4	1	2	1	1	1	1	Устный опрос
	финансовых активов и								Выполнение тестовых
	портфеля								заданий
	F-4								Решение учебных
									задач
15	Основы управления	10	1	4	5	1	4	5	Устный опрос
	инвестиционными								Выполнение тестовых
	рисками								заданий
	r · ·								Решение учебных
									задач
	5 Уі	гравление источ	никами	финан	сиров	ания и	нвести	ций	
16	Сущность и классификация	14	2	4	8	2	2	10	Устный опрос
	источников финансирования								Выполнение тестовых
	инвестиций								заданий
17	Стоимость источников	8	1	2	5	1	2	5	Устный опрос
	финансирования и цена								Выполнение тестовых
	капитала								заданий
									Решение учебных
									задач
18	Инвестиционная программа и	8	1	1	6	1	1	6	Устный опрос
	бюджет капитальных затрат								Выполнение
	1								тестовых заданий
									ИЗ-4
	Промежуточная аттестация –	36							Экзамен
	экзамен								
	Всего:	144	16	30	62	16	28	64	

3.2. Содержание занятий по видам учебной работы

Таблица 6 – Содержание дисциплины

Визнес-план		ица 6 – Содержание дисципли	
1.1 Ипвестиционного курса 1. Сущность и содержание инвестиций и инвестиционного менеджмента 1.1 Ипвестиционный деятельность и содержание инвестиционный процесс. Инвестиционная среда. Инвестиционный деятельность инвестиционный процесс. Инвестиционная среда. Инвестиционный капимат. Инвестиционный процесс. Инвестиционная среда. Инвестиционный деятельность. Инвестиционный процесс. Инвестиционных деятельность. Инвестиционный процесс. Инвестиционных ресурсов. Виды инвестиционный деятельность. Инвестиционный ресурсов. Виды инвестиций по объектам инвестиционных дерокамиз, по уроватия, по уроватия деятельность Вадар аравлых инвестиционного менеджмента. Притидить и концепции инвестиционного менеджмента. Притидить и концепции инвестиционного менеджмента. Цли и задачи инвестиционного менеджмента. Притидить и концепции инвестиционного менеджмента. Притидить инвестиционного менеджмента. Притидить инвестиционного менеджмента. Притидить инвестиционного менеджмента в системе управления реальных инвестиционного менеджмента. Притидить инвестиционного менеджмента. Притидить инвестиционного менеджмента. Притидить инвестиционного менеджмента в системе управления реальных инвестиционного менеджмента. Притидить инвестиционного менеджмента в системе управления в системе у			Содержание занятия
1.1 Инвестиционная и инвестиционная деятельность инвестиционная деятельность инвестиционная привестиционная инвестиционная инвестиционная инвестиционная инвестиционная предавлять и финансовых инвестиционная реальнах и финансовых инвестиционная объемен предприятием. 1.3 Введение в развитие инвестиционного менеджмента как отрасля знаний. Место инвестиционного менеджмента как отрасля знаний. Место инвестиционного менеджмента как отрасля знаний. Место инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципа и конпенции инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципа и конпенции инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. В дала и инвестиционного менеджмента как отрасля знаний. Место инвестиционного менеджмента как отрасля знаний. Место инвестиционного менеджмента и конпенции инвестиционного менеджмента. Цели и задачи инвестиционного менеджмента и конпенции инвестиционного менеджмента. Исли и задачи инвестиционного менеджмента. Исли и задачи инвестиционного менеджмента. Исли и наместиционного менеджмента и конпенции инвестиционного менеджмента. Исли и наместиционного менеджмента. Исли и наместиционного менеджмента. Исли и наместиционного менеджмента и конпенции. Направления реального инвестиционного			
Подходы к трактовке инвестиций. Инвестиционная деятельность инвестиционный процесс. Инвестиционная среда. Инвестиционный климат. Инвестиционный климат. Инвестиционный процесс. Инвестиционных симат. Инвестиционный климат. Инвестиционный процесс. Инвестиционных ресурсов. Виды инвестиционный процесс. Инвестиционных ресурсов. Виды инвестиционный привлекательность. Инвестиционный пинестиционный процесс. Инвестиционный пинестиционный пинестиционный пинестиционный пинестиционный пинестиционного менеджмента в системе управления предпрактисм. Причишны инвестиционного менеджмента в системе управления предпрактисм. Причишны инвестиционного менеджмента. Особенности и формы реальных инвестиций. 2.1 Обенности и формы реальных инвестиций. Направления реального инвестиционных проекта. Отружтра бизнестиционных проекта. Принциппоцитисну управления реального инвестиционных проекта. Принциппоцитисну управления реального инвестиционных проекта. Принциппоцити управления реального инвестиционных проекто. Принциппоцитисну уфективности инвестиционных проекта. Принциппоцити управления реального инвестиционных проекто. Принциппоцити управления реального инвестиционных проекта. Особые стружтра бизнестиционных проекта. Особые стружента. Поизта и макамента инвестиционных проекта. Особые струже	Coc		инрастиний и инрастинациого манадаманта
1.2 Инвестиционнай кимат. Инвестиционнай механизм. Инвестиционнай кимат. Инвестиционнай механизм. Инвестиционнай механизм. Категории, виды и характеристика инвестиционнам инвестиционного менеджмента как отрасли знаний. Место инвестиционного менеджмента как отрасли знаний. Место инвестиционного менеджмента в системе управления иреализационное обеспечение О	1.1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Деятельность Инвестиционный процесс Инвестиционных средел Инвестиционный климат. Инвестиционный климат. Инвестиционный климат. Инвестиционный климат. Инвестиционный по объектам инвестиционных ресурсов. Виды инвестиционный рынок Инвестиционный рынок Инвестиционный рынок Инвестиционный рынок Инвестиционного менеджмента как отрасли знавий. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием предпри	1.1	'	<u> </u>
1.2 Инвестиционный Категории, выды и характеристика инвестиционных ресурсов. Визы инвестиционных рысок. Визы инвестиционных рысок. Другие класкарикационных рысок. Визы инвестиционных инвестиционных инвестиционных инвестиционных инвестиционных распоравния, по уровню доходности и риска. Другие класкарикационные привестиционных инвестиционного менеджмента как отрасли знаний. Место инвестиционного менеджмента как отрасли знаний. Место инвестиционного менеджмента как отрасли знаний. Место инвестиционного менеджмента в системе управления предпрактием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента. Цели и раздачи инвестиционного менеджмента. Инвестиционных предпрактием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента. Инвестиционных подитика. Субъекты инвестиционного менеджмента. Инвестиционных подитика. Субъекты инвестиционного менеджмента. Инвестиционных предпрактием. Принципы инвестиционного менеджмента. Инвестиционных престравных инвестиций. Особенности и формы реальных инвестиций. Особенности и формы реальных инвестиции. Утапы формирования политики урравления реальными инвестиционных проектов. Принципы инвестиционных проекта. Особые случаи оценки формирования инвестиционных проектов. Принципы инвестиционных проектов. Особые случаи оценки формирования инвестиционных проектов. Ставка дисконтирования. 2.3 Опенка дфективности проекта. Особые случаи оценки формирования инвестиционных проектов. Выход из проекта. З Управление финансовыми инвестиционных проектов. Выход из проекта. З Управление финансовыми инвестиционных проектов. Выход из проектов. Риск-менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта. З Управление финансовых инвестиционных проектов. В истоль формирования проектов. В истольственный проектов. В ис			
1.2 Инвестиционный		деятельность	
инвестиционная приварежательность. Инвестиционный ранок развительность инвестиционный ранок развительность инвестиционный менеджмент развитием инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципы и нивестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента. Цели и методическое обеспечение обеспечение обеспечение обеспечение обеспечение обеспечение обеспечение обеспечение обеспечение обеспечения обеспеч	1.2	Инвестиционный	
Визмет. Инвестиционная привлекательность. Инвестиционный ранок Инвестиционный рынок Виды реальных и физическое обеспечение обеспечение пинестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента. Цели и задачи инвестиционного менеджмента. Инвестиционный мехапизы. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционного менеджмента. Инвестиционный мехапизы. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционную деятельности. Инвестиционный мехапизы. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционную деятельность в РФ. Международные соглашения в сфере иностранных инвестиций. 2.1 Особенности и формы реальных инвестиций. 2.2 Визнес-план инвестиционную Дособенности и формы реальных инвестиций. Дособенности и формы реальными инвестиций. Дособенности и формы реальных инвестиций. Направления реальными инвестиционных просктов. Принципы оценки эффективности проекта. Этапы оценки коммерческой эффективности проекта. Отвина динализа инвестиционных проектов. Ставки диституциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. 3.1 Опенка 3.1 Опенка 3.2 Капитальные физинсовые инвестиционных проектов. Выход из проекта. Физинструментов инвестиционных проектов. Выход из проекта. Опенка магиза физинсовых инструменты. Геория ходьбы наутад. 3.1 Основы инвестиционных качеств физинсовых инвестиционных проектов. Выход из проекта. Опенка магиза физинсовых инструменты. Геория ходьбы наутад. 3.2 Капитальные физинсовые активы 3.3 Анализ инвестиционных качеств сбитаций, отзывных облитаций интерументы. Геория ходьбы наутад. 4.4 Определение стоимости докама и неравномерно		,	
привлекательность		климат. Инвестиционная	
1.3 Введение в наместиционный рыпок Развитие инвестиционного менеджмента как отрасли знаний. Место инвестиционного менеджмента как отрасли знаний. Место инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Приниципы и концепции инвестиционного менеджмента. Цели и задачи инвестиционного менеджмента. Цели и задачи инвестиционного менеджмента. Инвестиционный политика. Субъекты инвестиционной деятельности. Инвестиционный механизм. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционную деятельность и Инвестиционного инвестирования. Этапы формирования инвестиционных проектов. Принцип оценки коммерческой эффективности проекта. Особые случаи оценки коммерческой эффективности проекта. Особые случаи оценки уффективности проекта. Особые случаи оценки уффективности проекта. Особые случаи оценки оффективности. Ображающий инвестиционных проектов. Ставки дикконтирования. В Управление финансовыми инвестиционной программы. Реализация проектов. Риск-менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта. Особые инвестиционного деятельный анализ инвестиционной программы. Реализация проектов. Ображающий и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и интрументов. Подходы к оценки финансовых антивов. Внутренияя стоимость финансовнох активов. Внутренияя облигаций. Кулонная, технуцая, подава дохадность облигаций облигаций. Кулонная, технуца подава докадность облигаций обл			классификационные признаки.
инвестиционного менеджмента в системе управления предприятием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента. Цели и задачи инвестиционного менеджмента. Цели и методическое обеспечение			Виды реальных и финансовых инвестиций.
менеджмент предприятием. Принципы и концепции инвестиционного менеджмента. Цели и задачи инвестиционного менеджмента. Инвестиционная политика. Субъекты инвестиционной деятельности. Инвестиционный механиям. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционную деятельность в РФ. Международные соглашения в сфере иностранных инвестиций. 2 Менеджмент реальных инвестиций. Особенности и формы реального инвестиций. Направления реального инвестиций инвестиций. Направления реального инвестициями. Фазы реального инвестиций инвестиций инвестиций инвестиций инвестиционных проекта. Особенности и формы реального инвестиций инвестиций инвестиций инвестиционных проекта. Особенности и формирования. Особенности и формирования. Особенности инвестиционных проекта. Отапы оценки коммерческой эффективности проекта. Отапы оценки коммерческой эффективности проекта. Отапы оценки коммерческой эффективности проекта. Отапы оценки инвестиционных проектов. Ставки докоптирования. Оценка Оценка Офективности инвестиционных проектов. Особен случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. Особые инвестиционных проектов. Выход из проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи интегрументов Особые оценки федерамент инвестиционных проектов. Выход из проектов. Особые оденки объема проектов. Особые оденки объема проектов. Особые оденки объема проектов. Осо	1.3	Введение в	
Принципы и концепции инвестиционного менеджмента. Цели и задачи инвестиционного менеджмента. Инвестиционный механизм. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционного обеспечение инвестиционного менеджмента Особенности и формы реальных инвестиций. Особенности и формы реальных инвестиций. Особенности и формы реальных инвестиций. Особенности реального инвестициями. Фазы реального инвестиций. Особенности проекта. Особен случаи опенки эффективности. Особенности проекта. Особенности проекта. Особенности проекта. Особенности проекта. Особенностиционных проектов. Особенности проекта. Особенност		инвестиционный	Место инвестиционного менеджмента в системе управления
1.4 Нормативно-правовое, организационное и методическое обеспечение Субъекты инвестиционной деятельности. Инвестиционный механизм. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционного менеджмента 2 Менеджмент реальных инвестиций. Особенности и формы реальных инвестиций Особенности и формы реальных инвестиций Особенности и формы реального инвестирования. Особенности и формы реального инвестирования. Особенности и формы реального инвестирования. Отраза Особенности и формы реального инвестирования. Особенности проекта. Отапы формирования политики управления реального инвестиционных проекта. Особенности проекта. Отапы фенки коммерческой эффективности проекта. Отапы оценки коммерческой эффективности проекта. Отапы оценки коммерческой эффективности проекта. Отапы оценки коммерческой эффективности проекта. Отапы оценки эффективности проекта. Отапы оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. Отенка Отапы отапы от от отапы от от отапы от от отапы от		менеджмент	
1.4 Нормативно-правовое, организационное и методическое обеспечение Субъекты инвестиционной деятельности. Инвестиционный механизм. Характеристика федеральных законов, регулирующих инвестиционного менеджмента 2.1 Особенности и формы реальных инвестиций. Особенности и формы реальных инвестиций. реальных инвестиций Особенности и формы реального инвестирования. Особенности реального инвестицования. 2.2 Бизнес-план Понятие и классификация инвестиционных проектов. Принципи оценки уфраклания инвестиционных проекта. Оправления реального инвестиционных проектов. Принципи оценки уфраклание убраклание. 2.3 Оценка Денежные потоки инвестиционных проекта. Этапы оценки коммерческой эффективности проекта. Финансовыя анализ. Понятие и назначение бизнес-плана. Проекта. Структура бизнес-плана. 2.4 Управление управление финансовыми инвестиционных проектов. Выход из проекта. Формирования инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инвестиционных проектов инвестиционных проектов. Подходы к оценке финансовых инвестиций. Фундаментальный анали и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и методы финансовых активов. 3.2 Капитальные финансовые активы. Понятие и виды финансовых активов. Внутренняя стоимости финансовых активов.			
организационное и методическое обеспечение обеспечение обеспечение инвестиционного менеджмента 2 Менеджмент реальных инвестиций. 2.1 Особенности и формы реальных инвестиций. Направления реального инвестирования. Формы реальных инвестиций инвестиций. Направления реального инвестирования. Особенности и формы реальных инвестиций. Направления реального инвестирования. Особенности и реального инвестирования. Особенности и реального инвестирования. Особенности и формы реальных инвестиций. Направления реального инвестициями. Фазы реального инвестиционного проекта Отапы формирования инвестиционных проекта. Отапы формирования инвестиционных проекта. Отапы формирования инвестиционных проекта. Отапы формирования. Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана инвестиционных проекта. Структура бизнес-плана проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. Подходы к оценке финансовых инвестиционных проектов. Выход из проекта. 2.4 Управление финансовыми инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3 Управление финансовыми инвестиционных проектов. Выход из проекта. Понятие и виды финансовых инвестиций. Фундаментальный анали инструментов инструменты. Теория ходьбы наутад. 3.2 Капитальные финансовые активы 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации инвестиционных постоянным доходьость финансовых активов. Внутренняя стоимость финансовых активов. Внутренняя стоимость финансовых активов. Внутренняя стоимость финансовых активов. Внутренняя стоимость финансовых активов. Облигаций с постоянным доходом, облигаций с превым купоном, бесерочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигаций и равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендами и полная доходность акции. Модель САРМ.	1.4		
методическое обеспечение инвестиционного менеджмента 2 Менеджмент реальных инвестиций. 2.1 Особенности и формы реальных инвестиций инвестиций. Направления реального инвестирования. Формы реальных инвестиций инвестиций. Направления реального инвестирования. 2.2 Бизнес-план Понятие и классификация инвестиционных проекта. Понятие и классификация инвестиционных проекта. Понятие и классификация инвестиционных проекта. Опенки эффективности проекта. Опенки эффективности проекта. Опенка дивестиционных проектов. Принципт опенки зфективности проекта. Опенка дивестиционных проектов. Принципт опенки зфективности проекта. Опенка дивестиционных проектов. Принципт опенки эффективности проекта. Опенка дивестиционных проектов. Ставки диконтирования. Критерии опенки эффективности проектов. Ставки диконтирования. Критерии опенки эффективности проектов. Опитаций опенки управление опенки управление объягающий управление объягающий упонь управление объягающий управление объягающий управление объягающий объягающий управление объягающей управление объягающей управление	1.4	1 1	
деятельность в РФ. Международные соглашения в сфере иностранных инвестиций.			
иностранных инвестиций.			
2.1 Особенности и формы реальных инвестиций Особенности реального инвестирования. Формы реальных инвестиций Направления реального инвестициями. Фазы реального инвестирования. Этапы формирования политики управления реальными инвестициями. Фазы реального инвестиционного проекта. Понятие и классификация инвестиционных проектов. Принципт оценки эффективности проекта. Этапы формирования. Особые случаи оценки коммерческой эффективности проекта. Финансовыя анализ. Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Критерии оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эфективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случающей оценки эффективности проекта. Особые случающей оценки эффективности проекта. Особые случ		oocene lenne	
2.1 Особенности и формы реальных инвестиций. Направления реального инвестирования. Формы реальных инвестиций инвестиций. Направления реальными инвестициями. Фазы реального инвестирования. Этапы формирования политики управления реальными инвестициями. Фазы реального инвестирования. Понятие и классификация инвестиционных проектов. Принципи оценки эффективности проекта. Этапы финансовой оценки проекта Этапы оценки коммерческой эффективности проекта. Финансовыя анализ. Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Критерии оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. Выход из проектов. Риск- менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта. Особые инвестиционными проектов. Выход из проекта. Особые инвестиционным проектов. Выход из проекта. Особые обыта проекта. Особые обыта проекта инвестиционным проектов. Выход из проекта. Особые обыта проекта обыта проекта обытаций и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.1 Основы инвестиционным инвестиционным проектов. Выход из проекта. Особы обытаций с постоянным облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочным облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. Оценка привилегированным акций с нулевым купоном, бессрочным облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации.		инвестиционного менелжмента	mioripaninani miaerinani.
2.1 Особенности и формы реальных инвестиций Особенности реального инвестирования. Формы реальных инвестиций. Направления реального инвестирования. Этапы формирования политики управления реальными инвестициями. Фазы реального инвестирования. 2.2 Бизнес-план инвестиционного проекта инвестиционного проекта Понятие и классификация инвестиционных проектов. Принципто оценки эффективности проекта. Этапы финансовой оценки проекта. Этапы оценки зффективности проекта. Финансовыа анализ. Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. 2.3 Оценка эффективности инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Управление Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Вихогитрования. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки финансовых проектов. Выход из проекта. 3.1 Основы инвестиционных инструменты. Теория ходьбы наутал. Технический анализ: принципы инструменты. Теория ходьбы наутал. Технический анализ: принципы инструменты. Теория ходьбы наутал. Понятие и виды финансовых активов. Внутренняя стоимость финансовых активов. Виутренняя стоимость финансовых активов. 3.2 Капитальные финансовые а			
реальных инвестиций инвестиций. Направления реального инвестирования. Этапы формирования политики управления реальными инвестициями. Фазы реального инвестирования. 2.2 Бизнес-план Понятие и классификация инвестиционных проектов. Принципто оценки эффективности проекта. Этапы оценки проекта. Этапы оценки проекта. Финансовыя анализ. Институтциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. 2.3 Оценка Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Критерии оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. 2.4 Управление Финансовыми инвестиционной программы. Реализация проектов. Риск-менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3 Управление финансовыми инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инвестиционных проектов. Подходы к оценке финансовых инвестиций. Фундаментальный анали и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и инструменты. Теория ходьбы наутад. 3.2 Капитальные финансовые активы 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации 3.4 Определение стоимости докодность финансовых активов. Внутренняя стоимость финансового актива. Базовая модель облигаций с постоянным доходом, облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно и зменяющимися дивидендами Дивидендами Дивидендами и полная доходность акции. Модель САРМ.	2.1		
Зтапы формирования политики управления реальными инвестициями. Фазы реального инвестирования.		1 1	
Визнес-план			
2.2 Бизнес-план Понятие и классификация инвестиционных проектов. Принциптоценки эффективности проекта. Этапы финансовой оценки проекта Этапы оценки коммерческой эффективности проекта. Финансовый анализ. Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. 2.3 Оценка эффективности инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Критерии оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. 2.4 Управление инвестиционных проектов инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3 Управление финансовыми инвестициями 3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инструментов инструменты. Теория ходьбы наугад. Подходы к оценке финансовых инвестиций. Фундаментальный анали и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.2 Капитальные финансовые активы Понятие и виды финансовых активов. Внутренняя стоимость финансовых активов. 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендами доходность акции. Модель САРМ.			политики управления реальными инвестициями. Фазы реального
оценки эффективности проекта. Этапы финансовой оценки проекта Этапы оценки коммерческой эффективности проекта. Финансовыя анализ. Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Критерии оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности проектов. Выход из проекта. 3 Управление финансовыми инвестициями 3 Управление финансовыми инвестициями 3 Основы инвестиционного анализа финансовых инвестиций. Фундаментальный анали и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и инструменты. Теория ходьбы наугад. 1 Понятие и виды финансовых активов. Внутренняя стоимость финансовых активов. Внутренняя стоимость финансового актива. Базовая модель оценки финансовых активов. 3 Анализ инвестиционных качеств облигации 3 Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бесерочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.			
Оценка Оценка Денежные потоки инвестиционных проекта. Особые случаи оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки инвестиционных проектов. Выход из проектов. Выхо	2.2	Бизнес-план	
анализ. Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана. Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. Критерии оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. Особые случаи оценки эффективности. Расправние Формирование инвестиционных проектов. Выход из проектов. Риск- менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта.			
Институциональный анализ. Понятие и назначение бизнес-плана проекта. Структура бизнес-плана.		инвестиционного проекта	
Проекта. Структура бизнес-плана.			
2.3 Оценка Денежные потоки инвестиционных проектов. Ставки дисконтирования. 2.4 Управление Формирование инвестиционной программы. Реализация проектов. Риск- менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инструментов Подходы к оценке финансовых инструментов инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.2 Капитальные финансовые активы Понятие и виды финансового актива. Базовая модель оценки финансовых активов. 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций. Супонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.			
дисконтирования. Критерии оценки эффективности проекта. Особые случаи оценки эффективности. 2.4 Управление Формирование инвестиционных проектов. Выход из проектов. Риск- менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3 Управление финансовыми инвестициями 3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инвестиционного анализа финансовых инструментов инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.2 Капитальные финансовые активы 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации 3.4 Определение стоимости доходности акции 3.4 Определение стоимости доходности акции Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.	2.3	Опенка	
эффективности инвестиционных проектов Ириансовых инструментов Ивиансовых активы Ивиансовых активы Ивиансовых активы Ивиансовых активы Ивиансовых активы Ивиансовых активы Ивиансовых активов Ивиансовы	2.5	Оценки	
2.4 Управление Формирование инвестиционной программы. Реализация проектов. Риск- менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта.		эффективности	1
2.4 Управление Формирование инвестиционной программы. Реализация проектов. Риск- менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта. 3 Управление финансовыми инвестициями 3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инструментов Подходы к оценке финансовых инвестиций. Фундаментальный анали и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.2 Капитальные финансовые активы Понятие и виды финансовых активов. Внутренняя стоимость финансового актива. Базовая модель оценки финансовых активов. 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		* *	
Риск-менеджмент инвестиционных проектов. Выход из проекта.	2.4		Формирование инвестиционной программы. Реализация проектов.
3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инетоды формирования портфеля. Технический анализ: принципы и инструментов инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.2 Капитальные финансовые активы 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации 3.4 Определение стоимости доходности акции 3.4 Определение стоимости доходности акции 3.5 Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		T. T.	
3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инетоды формирования портфеля. Технический анализ: принципы и инструментов инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.2 Капитальные финансовые активы 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации 3.4 Определение стоимости доходности акции 3.4 Определение стоимости доходности акции 3.5 Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		инвестиционными проектами	
3.1 Основы инвестиционного анализа финансовых инструментов Подходы к оценке финансовых инвестиций. Фундаментальный анали и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и инструменты. Теория ходьбы наугад. 3.2 Капитальные финансовые активы Понятие и виды финансовых активов. Внутренняя стоимость финансового актива. Базовая модель оценки финансовых активов. 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		_	инвестициями
3.2 Капитальные финансовые активы	3.1		Подходы к оценке финансовых инвестиций. Фундаментальный анализ
3.2 Капитальные финансовые активы Понятие и виды финансовых активов. Внутренняя стоимость финансового актива. Базовая модель оценки финансовых активов. 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		анализа финансовых	и методы формирования портфеля. Технический анализ: принципы и
активы стоимость финансового актива. Базовая модель оценки финансовых активов. 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		1.7	инструменты. Теория ходьбы наугад.
финансовых активов. 3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации 3.4 Определение стоимости доходности акции Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ. финансовых активов. Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.	3.2	Капитальные финансовые	
Анализ инвестиционных качеств облигации Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. Определение стоимости доходности акции доходности акции Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		активы	1 .
качеств облигации постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.			*
облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. 3.4 Определение стоимости доходности акции равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.	3.3		
3.4 Определение стоимости доходности акции Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.		качеств облигации	
доходности акции равномерно и неравномерно изменяющимися дивидендами Дивидендная и полная доходность акции. Модель CAPM.	2.4		
Дивидендная и полная доходность акции. Модель САРМ.	3.4	_	
		доходности акции	
э.э инвестиционные стратегии на Сущность и виды производных финансовых инструментов. Длинная и	2.5	TI	
10	5.5	инвестиционные стратегии н	

	рынке производных ценных бумаг	короткая позиции. Виды маржи. Расчет результата по позиции. Цена фьючерсного контракта. Базис. Стратегии хеджирования. Форварды. Опционы: понятие, виды, позиции. Цена опциона. Характеристика простых, комбинированных, синтетических стратегий.
	4 Управление портфельными	и инвестициями и инвестиционными рисками
4.1	Принципы и этапы управления портфелем инвестиций	Инвестиционный портфель: понятие и этапы формирования. Определение момента реализации инструментов портфеля. Способы управления портфелем.
№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание занятия
4.2	Риск и доходность отдельных финансовых активов и портфеля	Сущность риска. Показатели рискованности. Размах вариации. Дисперсия. Среднеквадратическое отклонение. Коэффициент вариации. Определение средней доходности.
4.3	Основы управления инвестиционными рисками	Типы риска. Оценка риска портфельных инвестиций. Способы оптимизации портфеля. Диверсификация. Оценка риска портфеля с учетом парной корреляции, на основе модели САРМ.
	5 Управление источниками с	•
5.1	Сущность и классификация источников	Задачи управления источниками финансирования. Классификация источников по сфере привлечения, статусу инвестора, срокам привлечения.
5.2	финансирования инвестиций Стоимость источников финансирования и цена капитала	Цена источника в разрезе отдельных видов: банковский кредит, облигации, привилегированные акции, обыкновенные акции. Цена капитала. Влияние структуры источников на рентабельность собственных средств. Пути формирования оптимальной структуры источников финансирования.
5.3	Инвестиционная программа бюджет капитальных затрат	Понятие, принципы, этапы формирования инвестиционной программы. Критерии отбора инвестиционных проектов. Оценка влияния программы на рыночную стоимость компании. Требования и подходы к разработке бюджета капиталовложений. Пространственная и временная оптимизация бюджета капиталовложений.

Содержание практических занятий

№ п/п	Наименование раздела,		Содержание занятия
	темы		
	дисциплины		
	1 Сущность и содержание и	нвес	тиций и инвестиционного менеджмента
1.1	Инвестиции и инвестиционная	1	Устный опрос
	деятельность	2	Выполнение тестовых заданий
1.2	Инвестиционный	1	Устный опрос
		2	Выполнение тестовых заданий
	климат. Инвестиционная		
	привлекательность.		
	Инвестиционный рынок		
1.3	Введение в инвестиционн ый	1	Устный опрос
	менеджме	2	Выполнение тестовых заданий
	HT		
		3	Решение учебных задач
1.4	Нормативно-правовое,	1	Устный опрос
	организационное и	2	Выполнение тестовых заданий
	методическое		
	обеспечение		

	инвестиционного менеджмента		
	2 Менеджмент реальных ин		
2.1	Особенности и формы	1	Устный опрос
	реальных инвестиц	2	Выполнение тестовых заданий
	ий	_	Бынолнение тестовых задании
2.2	Бизнес-план	1	Устный опрос
			•
	инвестиционного		
	проекта	2	Выполнение тестовых заданий
		3	Решение учебных задач
2.3	Оценка	1	Устный опрос
	эффективности		
	инвестиционных проектов	2	Выполнение тестовых заданий
	инвестиционных проектов	3	Решение учебных задач
	Управление	1	Устный опрос
	3 привление	2	Выполнение тестовых заданий
	инвестиционными проектами	3	Решение учебных задач
	3 Управление финансов	 Выми	инвестиниями
3.1	Основы инвестиционного	1	Устный опрос
	анализа		•
	финансовых инструментов	2	Выполнение тестовых заданий
3.2	Капитальные финансовые	1	Устный опрос
	активы	2	Выполнение тестовых заданий
3.3	Анализ инвестиционных	1	Устный опрос
	качеств облигаци	2	Выполнение тестовых заданий
	И		Выполнение тестовых задании
		3	Решение учебных задач
		!	
3.4	Определение стоимости	1	Устный опрос
	доходности акции	2	Выполнение тестовых заданий
		3	Решение учебных задач
3.5	Инвестиционные стратегии	на 1	Устный опрос
	рынке производных ценных	2	Выполнение тестовых заданий
	бумаг	3	Решение учебных задач
	4 Управление портфельным	ии ин	вестициями и инвестиционными рисками
4.1	Принципы и этапы	1	Устный опрос
	управления портфелем	2	Выполнение тестовых заданий
	инвестиций		
4.2	Риск и доходность отдельных	1	Устный опрос
	финансовых активов и	2	Выполнение тестовых заданий
	портфеля	3	Решение учебных задач
4.3	Основы	1	Устный опрос
		2	Выполнение тестовых заданий
	управления инвестиционными	3	Решение учебных задач
	рисками		
	5 Управление источник	ами	финансирования инвестиций
5.1	Сущност и классифика	1	Устный опрос
	ь ция	2	Выполнение тестовых заданий
	источни финансирован	3	Решение учебных задач
	ков ия		
	инвестиц		
	ий	1	
5.2	Стоимость	1	Устный опрос
		2	Выполнение тестовых заданий
	источников финансирования и	3	Решение учебных задач
	цена капитала		
5.3	Инвестиционная программа	1	Устный опрос
	бюджет капитальных затрат	2	Выполнение тестовых заданий
			12

4 Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации.

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы. Оценка результатов работы обучающегося в баллах (по видам) приведена в таблице 7.

Таблица 7 - Балльно-рейтинговая оценка результатов учебной работы обучающихся по видам (БРС)

Учебная	Сум	Виды и	Оценка в аттестации	Баллы
работа	ма	результаты		(16
(виды)	бал	учебной		недель)
	ЛОВ	работы		
Текущая учебно	ая работ	а ОФО		
ОФО Текущая	60 (100%	Лекционные занятия (14 занятий)	1 балл посещение 1 лекционного занятия	7-14
учебная работа в семестре (посещение занятий, выполнение заданий, теста)	/ баллов привед ен ной шкалы)	Практические занятия (7 занятий)	2 балла - посещение 1 практического занятия и выполнение работы на 51-65% 4 балла — посещение 1 занятия и существенный вклад на занятии в работу всей группы, самостоятельность и выполнение работы на 85,1-100%	14-28
		Индивидуальное задания (4 задания)	За одно ИЗ от 6 до 10 баллов: 4 балла (выполнено 51 - 65% заданий) 6 баллов (выполнено 66 - 85% заданий) 8 баллов (выполнено 86 - 100% заданий)	24-40
		Итоговый тест	6 баллов (51 - 65% правильных ответов) 12 баллов (66 - 84% правильных ответов) 18 баллов (85 - 100% правильных ответов)	6-18

ОЗФО Текущая учебная работа	60 (100% /баллов приведе	Индивидуальное задания)	За одно задание от 10 до 20: 10 баллов (выполнено частично с ошибками) 15 баллов (выполнено с недочетами) 20 баллов (выполнено полностью верно)	40-80
в семестре (выполнение индивидуальны х заданий, итогового теста)	н ной шкалы)	Итоговый тест (20 вопросов)	11 баллов (51 - 65% правильных ответов) 15 баллов (66 - 84% правильных ответов) 20 баллов (85 - 100% правильных ответов)	11-20
Итого по текущей работе в		51 - 100		
			семестре	
Промежуточн	ая аттес	<i>етация</i>		
Промежуточная аттестация	40 (100%	Вопрос 1.	5 баллов (пороговое значение) 10 баллов (максимальное значение)	5 - 10
(экзамен)	/баллов приведе	Вопрос 2.	5 баллов (пороговое значение) 10 баллов (максимальное значение)	5 – 10
	н ной шкалы)	Решение задачи 1.	4 балла (пороговое значение) 8 баллов (максимальное значение)	4-8
		Решение задачи 2.	6 баллов (пороговое значение) 12 баллов (максимальное значение)	6–12
	•		Итого по промежуточной аттестации (экзамен)	20-40

Суммарная оценка по дисциплине: Сумма баллов текущей и промежуточной аттестации

51 – 100 б.

Итоговая оценка выставляется в ведомость согласно следующему правилу (таблица 8):

Таблица 8 - Оценка уровня сформированности компетенций в промежуточной аттестации

Критерии оценивания компетенции	Уровни освоения дисциплин ы и сформирова нн ости	Итогов ая оценк а	Оценк а по 100- балльн ой шкале
	компетенц ии		
Обучающийся не владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, демонстрирует отрывочные знания, не способен решать практические профессиональные задачи, допускает множественные существенные ошибки в ответах, не умеет интерпретировать результаты и делать выводы.	первый	неудовле тв оритель но	Менее 51 балл а
Обучающийся владеет частично теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, фрагментарно способен решать практические профессиональные задачи, допускает несколько существенных ошибок решениях, может частично интерпретировать полученные результаты, допускает ошибки в выводах.	пороговый	удовлетв ор ительн о	51-65
Обучающийся владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, грамотно излагает материал, способен решать практические профессиональные задачи, но допускает отдельные несущественные ошибки в интерпретации результатов и выводах.	повышенный	хорошо	66-85
Обучающийся в полной мере владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, грамотно излагает материал, способен иллюстрировать ответ примерами, фактами, данными научных исследований, применять теоретические знания для решения практических профессиональных задач. Правильно интерпретирует полученные результаты и делает обоснованные выводы.	продвинутый	отлично	86-100

5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины.

5.1 Учебная литература

Основная учебная литература

- 1. Инвестиционный менеджмент : учебник и практикум для вузов / под общей редакцией Д. В. Кузнецова. 2-е изд. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 289 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-13779-8. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/560150
- 2. Погодина, Т. В. Инвестиционный менеджмент : учебник и практикум для вузов / Т. В. Погодина. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 229 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-16418-3. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/560160

Дополнительная литература

1 Метелев, С. Е. Инвестиционный менеджмент : учебник / С. Е. Метелев, В. П. Чижик, С. Е. Елкин, Н. М. Калинина. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 288 с. : ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-092-4. - Текст : электронный. - URL:

https://znanium.com/catalog/product/1843742

2 Холодкова, В. В. Управление инвестиционным проектом : учебник и практикум для вузов / В. В. Холодкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 302 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07049-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт

- [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/564498
- 3 Воронцовский, А. В. Управление инвестициями: инвестиции и инвестиционные риски в реальном секторе экономики: учебник и практикум для вузов / А. В. Воронцовский. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 407 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-18557-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/566776
- 4 Борисова, О. В. Инвестиции: учебник и практикум для вузов / О. В. Борисова, Н. И. Малых, Л. В. Овешникова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 482 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-17337-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/566384

5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Учебные занятия по дисциплине проводятся в учебных аудиториях КГПИ КемГУ (таблица 9).

Таблица 9 - Материально-технические условия реализации дисциплины

Наименование	Наименование помещений для проведения всех видов	Адрес
учебных предметов,	учебной деятельности, предусмотренной учебным планом,	Адрес (местоположение)
ученых предметов,	в том числе помещения для самостоятельной работы, с	помещений для
курсов,	указанием перечня основного оборудования, учебно-	проведения всех видов
дисциплин	наглядных пособий и используемого программного	учебной
(модулей),	обеспечения	деятельности,
практики, иных видов		предусмотренной
учебной		учебным планом
		(B
деятельности,		случае
предусмотренных		реализации
учебным планом		образовательной
образовательной		программы в сетевой
программы		форме дополнительно
		указывается
		наименование
		организации,
		с которой
H	402 Учебная аудитория (мультимедийная) для проведения:	заключен договор) 654079,
Инвестиционный менеджмент	-занятий лекционного типа;	034079,
	- семинарского (практического) типа;	Кемеровская область, г.
	- групповых и индивидуальных консультаций;	Новокузнецк, пр- кт
	- текущего контроля и промежуточной аттестации.	Металлургов, д. 19
	Специализированная (учебная) мебель: доска меловая,	Wierusziyprob, g. 19
	кафедра, столы, стулья.	
	Оборудование: стационарное - компьютер, проектор,	
	акустическая система, доска интерактивная.	
	Используемое программное обеспечение: MSWindows	
	(MicrosoftImaginePremium 3 year по сублицензионному	
	договору № 1212/КМР от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.),	
	LibreOffice (свободно распространяемое ПО),	
	Яндекс. Браузер (отечественное свободно распространяемое	
	ПО), ПО интерактивной доски SmartNotebook (ключ	
	лицензии по серийному номеру оборудования).	
	Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС.	

5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- Официальный сайт Росстата http://www.gks.ru 1
- 2
- Справочная правовая система «Консультант Плюс» http://www.consultant.ru
 Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» -3 http://ecsocman.hse.ru/

- 4 Энциклопедия российского бизнеса портал для предпринимателей: практическая информация об открытии любого бизнеса, тысячи бизнес-планов в открытом доступе. https://www.openbusiness.ru/
- 5 Единый информационно-аналитический портал государственной поддержки инновационного развития бизнеса (АИС «Инновации») http://innovation.gov.ru
 - 6 Международная база инвестиционных проектов http://idip.info/
 - 7 Базы данных Фонда прямых инвестиций https://rdif.ru/

6 Иные сведения и (или) материалы.

6.1. Примерные темы и варианты письменных учебных работ

Самостоятельная работа студентов осуществляется в следующих формах:

- р подготовка к практическим занятиям;
- самостоятельное изучение тем дисциплины (электронное обучение);
- подготовка к текущим контрольным мероприятиям (контрольные работы, тестовые опросы);
- **выполнение индивидуальных заданий** 4 задания (в соответствии с тематическим планом).

Примеры индивидуальных заданий

ИЗ-1

Тестовые задания

- 1 Инвестиционный потенциал представляет собой:
- а) нормативные условия, создающие фон для нормального осуществления инвестиционной деятельности;
- б) количественную характеристику, учитывающую основные макроэкономические условия развития страны, региона или отрасли;
- в) целенаправленно сформированную совокупность объектов реального и финансового инвестирования, предназначенных для осуществления инвестиционной деятельности;
 - г) макроэкономическое изучение инвестиционного рынка.
- 2 В соответствии с российским законодательством иностранные инвестиции являются прямыми, если:
 - 1. иностранный собственник владеет не менее 25% уставного капитала;
 - 2. иностранный собственник владеет не менее 15% уставного капитала;
 - 3. иностранный собственник владеет не менее 10% уставного капитала.
 - 3 Инвестициям присущи характеристики:
 - А) осуществляются только в денежной форме
 - Б) представляют собой вложение капитала с любой
 - целью В) объектом вложений являются только основные фонды
 - Г) осуществляются с целью последующего увеличения капитала 4 Управление инвестиционной деятельностью на макроуровне: а) управление инвестиционным проектом;
 - б) оценка состояния и прогнозирования инвестиционного рынка; в) финансовое обеспечение проекта.
 - 5 Инвестиционная деятельность это:
 - А) совокупность практических действий по реализации инвестиций Б) любая деятельность, связанная с использованием капитала
 - В) мобилизация денежных средств с любой целью 6 Капитальные вложения это:
 - а) размещение капитала в ценные бумаги

б)	инвестирование в создание	новых	или	воспроизводство действующих	основных
фонлов					

- в) инвестиции в любые объекты
- г) инвестиции в новые технологии
- 7 Инвестиции в нематериальные активы:
- а) «ноу-хау», патенты, изобретения;
- б) подготовка кадров для будущего производства;
- в) приобретение лицензий, разработка торговой марки;
- г) административно-хозяйственные расходы.
- 8 Реинвестиции это:
- а) начальные инвестиции, или нетто инвестиций;
- б) начальные инвестиции плюс прибыль и амортизационные отчисления в результате осуществления проекта;
- в) свободные денежные средства, оставшиеся на предприятии после выплаты налогов, и процент за пользование кредитом.
 - 9 Иностранные инвестиции это:
- а) вложение иностранного капитала в объект предпринимательской деятельности на территории РФ, принадлежащих иностранному инвестору;
 - б) вложение капитала российских хозяйствующих субъектов за пределами РФ.
 - В чем состоит основная цель разработки инвестиционного проекта:
- а) получение прибыли при вложении капитала в объект предпринимательской деятельности;
- б) обоснование технической возможности и экономической целесообразности создания объекта предпринимательской деятельности;
 - в) выбор оптимального варианта технического перевооружения предприятия.
 - 10 Объемы инвестиций в прямой пропорции зависят от:
 - а) темпов инфляции
 - б) ставки ссудного процента
 - в) уровня налогообложения в стране

Учебные задачи

- 1 100 тыс.руб. инвестированы на 2 года под 10% годовых. Определите сумму процентов, начисленных к концу срока при начислении раз в полгода.
- 2 В банк, выплачивающий 6% годовых по простой ставке, положили 6 млн.руб. Через какое время на счете накопится 6,540 млн.руб.?
- 3 Через 5 лет величина вклада возросла до 500 тыс.руб. Были начислены простые проценты 150 тыс.руб. Какова процентная ставка?

ИЗ-2

Тестовые задания

- 1 Чистый дисконтированный доход показатель, основанный на определении:
- а) превышения результатов (выручки) над затратами (себестоимостью и капитальными вложениями) с учетом фактора дисконтирования;
- б) суммы дисконтированных потоков денежных средств от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности;
- в) суммы дисконтированных потоков денежных средств от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности.
- 2 Инвестиционный проект считается устойчивым, если значение внутренней нормы доходности (ВНД, IRR):
 - а) достаточно невелико (менее 25-30%);
 - б) достаточно велико (не менее 25-30%);
 - в) не превышает уровня малых и средних рисков (до 15%);
 - г) превышает 1,2.
 - 3 Первый этап оценки инвестиционного проекта заключается:

- а) в оценке эффективности проекта в целом;
- б) в оценке эффективности проекта для каждого из участников;
- г) оценке эффективности проекта с учетом схемы финансирования; д) оценке финансовой реализуемости инвестиционного проекта.
- 4 Какие методы используются при оценке устойчивости и эффективности проекта в условиях неопределенности:
 - а) укрупненная оценка

устойчивости; б) метод вариации

параметров;

- в) расчет уровня безубыточности, оценки ожидаемого эффекта проекта с учетом количественных характеристик неопределенности;
 - г) все выше перечисленные методы.
 - 5 Структура реальных инвестиций это:
 - а) соотношение между реальными и портфельными (финансовыми) инвестициями; б) соотношение между инвестициями в основной и оборотный капитал;
- в)соотношение инвестиций в акции, облигации, другие ценные бумаги, а также в активы других предприятий в их общей величине.
- 6 Проект считается устойчивым по отношению к возможным изменениям параметров, если при всех рассмотренных сценариях выполняются следующие условия:
 - а) чистый дисконтированный доход (ЧДД) положителен;
 - б) обеспечивается необходимый резерв финансовой реализуемости проекта; в) все выше перечисленные условия.
- 7 В каком методе рекомендуется использовать показатели внутренней нормы коммерческой доходности и индекса доходности дисконтированных затрат?
 - а) укрупненная оценка

устойчивости; б) расчет уровня

безубыточности;

- в) метод вариации параметров.
- 8 Выберите истинное утверждение. Для принятия решения об участии в инвестиционном проекте необходимо, чтобы:
- а) поток денег от всех видов деятельности был величиной неотрицательной на каждом шаге горизонта расчета;
- б) поток денег от операционной и инвестиционной деятельности был величиной неотрицательной на каждом шаге горизонта расчета;
- в) дисконтированный суммарный поток денежных средств за все время жизни инвестиционного проекта был больше 1.
- 9 Выберите основной критерий целесообразности (возможности) реализации инвестиционного проекта:
 - а) сальдо реальных или сальдо накопленных реальных
 - денег; б) чистый дисконтированный доход;
 - в) внутренняя норма доходности.
 - 10 В чем состоит основная цель разработки инвестиционного проекта:
- а) получение прибыли при вложении капитала в объект предпринимательской деятельности;
- б) обоснование технической возможности и экономической целесообразности создания объекта предпринимательской деятельности;
 - в) выбор оптимального варианта технического перевооружения предприятия.

Учебные задачи

1 Доходы от инвестиций за 3 года составили: 1й 200 млн.руб., 2й 350 млн.руб., 3й 480 млн.руб. при годовой ставке дисконта 20%. Какова величина приведенного дохода от инвестиций,

полученного за 3 года?

2 Определите срок окупаемости капиталовложений, если инвестиционные затраты 300 тыс.руб., а годовая величина чистого денежного потока 180 тыс.руб.

3 Сделайте выбор между двумя альтернативными проектами сроком 2 и 3 года, требующими вложений 5 млн.руб., если ставка дисконтирования 18%. Поток от 1го проекта – 7 и 12 млн. руб. Поток от второго проекта – 5, 8, 8 млн.руб.

ИЗ-3

Тестовые задания

- 1 С инвестиционной точки зрения ценная бумага это:
- 1. денежный документ, удостоверяющий имущественное право или отношение займа владельца документа к лицу, выпустившему такой документ;
- 2. форма существования капитала, отличная от его товарной, производительной и денежной форм, которая может передаваться вместо него самого, обращаться на рынке как товар и приносить доход;
- 3. свидетельство кредитного учреждения о депонировании денежных средств, удостоверяющих право вкладчика на получение депозита;
- 4. документ (ценная бумага), представляющий собой составленное в установленной форме обязательство об уплате долга.
 - 2 Наиболее распространенными ценными бумагами в России являются:
 - а) акции, облигации, векселя;
 - б) опционы, фьючерсы, форварды;
 - в) свопы, казначейские обязательства, овердрафты;
 - г) аккредитивы, дивиденды, казначейские обязательства.
 - 3 Модель доходности финансовых активов описывает зависимость между:
 - а) текущей стоимостью облигации и её купонным доходом;
 - б) рыночной оценкой акционерного капитала и стоимостью бессрочного аннуитета;
- в) рыночным риском и требуемой нормой доходности финансовых активов представляющих собой хорошо диверсифицированный портфель.
 - 4 Финансовыми инвестициями являются вложения в ...
 - а) оборотный капитал;
 - б) ценные

бумаги; в)

основные фонды;

- г) банковские депозиты.
- 5 Правильная последовательность этапа формирования портфеля ценных бумаг:
- а) формирование портфеля;
 - б) определение

инвестиционных целей; в) оценка

эффективности портфеля; г) ревизия

портфеля;

- д) проведение анализа ценных бумаг.
- 6 Если внутренняя реальная стоимость акции меньше текущего рыночного курса, то такая акция считается:
 - 1. переоцененной;
 - 2. правильно оцененной;
 - 3. недооцененной.

7 Полный доход от инвестирования в ценные бумаги складываются из...

- 1. реализованного;
- 2. курсового;
- 3. ожидаемого;
- 4. начального;
- 5. текущего.
- 8 Фундаментальный анализ фондового рынка основывается:
- а) на анализе движения биржевых курсов, спроса и предложения ценных бумаг, динамики объе-мов операций купли-продажи с ценными бумагами;

б) на оценке эмитента: его доходов, положения на рынке, активов и пассивов, а также

различных показателей, характеризующих деятельность предприятия-эмитента;

- в) на суждении эксперта об объективных показателях рынка относительно вероятности оплаты основной суммы долга и процента, о качестве того или иного фондового инструмента.
 - 9 Модель САРМ построена исходя из наличия прямой связи между:
 - а) рентабельностью и надежностью
 - б) риском и ликвидностью
 - в) доходностью и риском
 - 10 Полная доходность акции по сравнению с дивидендной доходностью учитывает:
 - а) купонный доход
 - б) дисконт
 - в) доход от перепродажи
 - г) доход от риска

Учебные задачи

- 1 Последний дивиденд по акции 500 руб. Требуемая норма доходности 18% годовых. Дивиденд планируется ежегодно наращивать на 3%. Определите внутреннюю стоимость акции и ее доходность и сделайте вывод о целесообразности ее покупки за 3000 руб.
- 2 Инвестор приобрел опцион кол на 500 акций по цене 200 руб с премией 1,5 руб за акцию и одновременно приобрел опцион пут на те же 500 акций по цене 180 руб с премией 1,% руб за акцию. Определите, какой опцион реализуется в случае изменения курсовой стоимости акций до 150 руб, размер дохода и доходность инвестора.
- 3 Облигация с нулевым купоном номиналом 100 руб. и сроком погашения 2 года продается за 75 руб. Определите внутреннюю стоимость и доходность. Сделайте вывод о целесообразности приобретения, если есть возможность альтернативного вложения под 12%.

ИЗ-4

Тестовые задания

- 1 К централизованным источникам финансирования инвестиций относят:
- а) средства федерального бюджета;
- б) средства бюджетов субъектов Российской Федерации;
- в) средства местных бюджетов и внебюджетных фондов;
- г) все ответы верны.
- 2 Лизинговые платежи включаются в...
- 1. себестоимость продукции лизингодателя;
- 2. себестоимость продукции лизингополучателя;
- 3. стоимость оборудования;
- 4. стоимость выпускаемой на оборудовании продукции.
- 3 Организация-налогоплательщик может заключать:
- а) один договор об инвестиционном налоговом кредите по различным основаниям;
- б) несколько договоров об инвестиционном налоговом кредите по различным основаниям;
- в) один договор об инвестиционном налоговом кредите по одному основанию;
- г) несколько договоров об инвестиционном налоговом кредите по одному основанию.
- 4 По закону «О финансовой аренде (лизинге)» стороны договора не могут совмещать обязанности:
 - а) поставщика, предмета лизинга и лизингодателя;
 - б) кредитора и лизингодателя;
 - в) кредитора и лизингополучателя.
- 5 Финансирование с полным регрессом на заемщика это способ финансирования инвестиций при котором:
- а) кредитор не имеет никаких гарантий от заемщика и принимает на себя все риски, связанные с реализацией проекта;
 - б) все риски проекта распределяются между его участниками так, чтобы каждый участник

брал на себя зависящие от него риски;

- в) кредитор при этом не имеет никаких гарантий от заемщика и принимает на себя все риски, связанные с реализацией проекта.
 - 6 Венчурные инвестиции:
 - а) инвестиции в новые сферы деятельности, связанные с большим риском;
 - б) инвестиции в технологии, о которых другие инвесторы не имеют информации;
- в) приобретения части акций венчурных предприятий, еще не котирующихся на биржах, а также предоставления ссуды или в других формах.
 - г) рентабельности инвестиций
 - 7 Методы финансирования инвестиционной деятельности:
 - а) самофинансирование,
 - б) кредитное финансирование;
 - в) акционерное
 - финансирование;
 - г) частно-государственное финансирование;
 - д) проектное финансирование;
 - е) все ответы верны.
- 8 Основные преимущества лизинга по сравнению с другими вариантами финансирования инвестиционного проекта связаны:
 - 1. с возможностью ускорения амортизации объектов лизинга в 3 раза;
- 2. с возможностью переложить обязанности по монтажу оборудования, его ремонту, техническому обслуживанию, обеспечением сырьем и квалифицированной рабочей силы на лизингодателя;
- 3. с возможностью заключения договора, если все остальные методы финансирования недоступны.

9 Ипотека - это:

- 1. разновидность залога недвижимого имущества (земли и строений) с целью получения ссуды;
 - 2. способ обеспечения обязательств;
 - 3. способ кредитования юридических

лиц. 10 Портфель дохода:

- 1. ориентирован на акции, быстро растущие на рынке курсовой стоимости;
- 2. состоит из ценных бумаг молодых компаний или предприятий «агрессивного» типа, выбравших стратегию быстрого расширения производства товаров (услуг) на основе современных технологий;
- 3. ориентирован на получение высоких текущих доходов за счет процентов и дивидендов;
 - 4. состоит из ценных бумаг с различными сроками обращения.

Учебные задачи

- 1 Какая из ценных бумаг наименее рискована? Акции A доходность 7-12-22% с вероятностью ее получения 30-40-30%. По акциям E доходность 10-15-22% с вероятностью 20-30-50%.
 - 2 Определите уровень риска портфеля:

2% акции А с бета-коэффициентом 1,8

60% акции В с бета-коэффициентом 0,8

30% акции С с бета-коэффициентом 1

8% акции Д с бета-коэффициентом 1,1

3 Рассчитайте среднюю взвешенную цену капитала:

Капитал 5,6 млн.руб, в т.ч. уставный 1 млн.руб., нераспределенная прибыль 0,9 млн.руб., долгосрочные обязательства 3,7 млн.руб.

Доходность акций 30%, цена нераспределенной прибыли 34%, издержки по обслуживанию долгосрочных обязательств 25%.

Пример теста

- 1. Инвестиции это:
- а) вложение средств, с определенной целью отвлеченных от непосредственного потребления;
- б) вновь создаваемые и модернизируемые основные фонды и оборотные средства во всех отраслях и сферах народного хозяйства РФ, ценные бумаги, целевые денежные вклады, научно техническая продукция, другие объекты собственности, а также имущественные права и права на интеллектуальную собственность;
- в) денежные средства, целевые банковские вклады, паи, акции и другие цен¬ные бумаги, технологии, машины, оборудование, лицензии, в том числе и на товарные знаки, кредиты, любое другое имущество или имущественные права, интеллектуальные ценности, вкладываемые в объекты предпринимательской и других видов деятельности в целях получения прибыли (дохода)и достижения положительного социального эффекта;
- г) расчетный суммарный объем денежных средств, подлежащих уплате в виде ввозных таможенных пошлин, федеральных налогов и взносов в государственные внебюджетные фонды инвестором.
- 2. Денежный поток это:
- а) сумма, поступающая от реализации продукции (услуг);
- б) прибыль (выручка за минусом затрат);
- в) прибыль плюс амортизация минус налоги и выплаты процентов.
- 3. Фундаментальный анализ фондового рынка основывается:
- а) на анализе движения биржевых курсов, спроса и предложения ценных бумаг, динамики объемов операций купли-продажи с ценными бумагами;
- б) на оценке эмитента: его доходов, положения на рынке, активов и пассивов, а также различных показателей, характеризующих деятельность предприятия-эмитента;
- в) на суждении эксперта об объективных показателях рынка относительно вероятности оплаты основной суммы долга и процента, о качестве того или иного фондового инструмента.
- 4. Рекомендуемое значение коэффициента

самофинансирования: а) ≥0,51;

- 6) ≤0,49;
- в) больше 0,8.
- 5. Предметом лизинга являются:
- а) предприятия и другие имущественные комплексы, здания, сооружения, оборудование, транспортные средства и другое движимое и недвижимое имущество, которое может использоваться для предпринимательской деятельности;
- б) земельные участки и другие природные объекты;
- в) акции, облигации и другие ценные бумаги.

- 6. В каком методе рекомендуется использовать показатели внутренней нормы коммерческой доходности и индекса доходности дисконтированных затрат?
- а) укрупненная оценка устойчивости;
- б) расчет уровня безубыточности;
- в) метод вариации параметров.
- 7. Инвестиционный проект считается устойчивым, если значение внутренней нормы доходности (ВНД, IRR):
- а) достаточно невелико (менее 25-30%);
- б) достаточно велико (не менее 25-30%);
- в) не превышает уровня малых и средних рисков (до 15%);
- г) превышает 1,2.
- 8. Какое из нижеприведенных определений инвестиционного проекта является верным:
- а) система технико-технологических, организационных, расчетно-финансовых и правовых материалов;
- б) обоснование экономической целесообразности, объема и сроков осуществления капитальных вложений, в т.ч. необходимая проектно-сметная документация, разработанная в соответствии с законодательством $P\Phi$ и утвержденными в установленном порядке стандартами (нормами и правилами), описание практических действий по осуществлению инвестиций (бизнес-план).
- 9. Инвестиционная деятельность это:
- а) вложение инвестиций;
- б) совокупность практических действий по реализации инвестиций;
- в) любая деятельность, связанная с использованием капитала;
- г) мобилизация денежных средств с любой целью.
- 10. Капитальные вложения это:
- а) размещение капитала в ценные бумаги;
- б) инвестирование в создание новых или воспроизводство действующих основных фондов;
- в) инвестиции в любые объекты;
- г) инвестиции в новые технологии.
- 11. Определите, какие критерии следует использовать при сравнении альтернативных равномасштабных инвестиционных проектов?
- а) рентабельность инвестиций, ИДД (РІ);
- б) срок окупаемости, РР;
- в) потребность в дополнительном финансировании, ПФ;

- г) чистый дисконтированный доход, ЧДД (NPV).
- 12. Капитальные вложения это:
- а) размещение капитала в ценные бумаги;
- б) инвестирование в создание новых или воспроизводство действующих основных фондов;
- в) инвестиции в любые объекты;
- г) инвестиции в новые технологии.
- 13. Вероятностное описание условий реализации проекта оправдано и применимо, когда:
- а) эффективность проекта обусловлена, прежде всего, неопределенностью природноклиматических условий или процессов эксплуатации и износа основных средств;
- б) эффективность проекта обусловлена, прежде всего, неопределенностью природноклиматических условий;
- в) эффективность проекта обусловлена, прежде всего, неопределенностью процессов эксплуатации и износа основных средств.
- 14. Что подразумевается под уровнем безубыточности?
- а) отношение «безубыточного» объема выручки к проектному на некотором шаге расчетного периода;
- б) отношение «безубыточного» объема продаж (производства) к проектному на некотором шаге расчетного периода;
- в) отношение «безубыточного» дохода от внереализационной деятельности к расходам по этой деятельности.
- 15. При расчете уровня безубыточности все цены и затраты следует учитывать:
- а) с НДС;
- б) без НДС;
- в) в разных случаях по-разному.
- 16. Норма дохода, приемлемая для инвестора, должна включать:
- а) минимально приемлемый для инвестора безрисковый доход в расчете на единицу авансируемого капитала;
- б) минимально безрисковый (реальный) доход в расчете на единицу авансированного капитала, а также компенсацию обесценения денежных средств в связи с предстоящей инфляцией и возмещение возможных потерь от наступления инвестиционных рисков;
- в) минимально приемлемый для инвестора процент но долгосрочным кредитам, скорректированный на потери в связи с предстоящим риском.
- 17. «Плюсами» использования внутренних источников финансирования являются:
- а) сложность привлечения и оформления;
- б) простота и быстрота привлечения;

- в) достаточно продолжительный период привлечения;
- г) полное сохранение управления в руках первоначальных учредителей предприятия.
- 18. Угроза потери выручки от реализации продукции относится виду риска:
- а) критическому;
- б) катастрофическому;
- в) допустимому;
- 19. Показатель простой нормы прибыли сравнивает:
- 1. доходность различных жизненных этапов инвестиционного проекта;
- 2. прибыль от реализации продукции и отчислений в различные фонды;
- 3. текущую и будущую стоимость капитальных вложений;
- 4. доходность проекта и вложенный капитал.
- 20. Полный доход от инвестирования в ценные бумаги складываются из...
- 1. реализованного;
- 2. курсового;
- 3. ожидаемого;
- 4. начального;
- 5. текущего.

6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации

Таблица 10 - Примерные теоретические вопросы и практические задания / задачи к экзамену

Разделы и темы	Примерные теоретические вопросы	Примерные практические
		задания /
		задачи
1 Сущность и содерж	ание инвестиций и	
инвестиционного менедж	мента	
1.1 Инвестиции	и 1 Подходы к трактовке инвестиций.	
инвестиционная	2 Категории, виды и	
деятельность	характеристика	
	инвестиционных ресурсов.	
	3 Классификация инвестиций	
	4 Инвестирование: понятие и цели.	
	Инвестиционный процесс.	
1.2	5 Инвестиционная среда.	
	6 Инвестиционный климат.	
Инвестиционный климат. 7 Инвестиционная		
	привлекательность	
	8 Инвестиционный рынок	
Инвестиционная	1	

привлекательность.		
Инвестиционный рынок		
1.3 Введение	в 9 Развитие	Задача 1 (см. после
инвестиционный		таблицы) Задача 2 (см. после таблицы) Задача 3
менеджмент	инвестиционного менеджмента как	(см. после таблицы)
	отрасли знаний Цели и задачи	Задача 4 (см. после
	инвестиционного менеджмента.	таблицы) Задача 5 (см.
	10 Принципы и	после таблицы)
	концепции	
	инвестиционного менеджмента.	
1.4 11	11 Инвестиционная политика.	
1.4 Нормативно-	12 Субъекты	
правовое, организационное	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
и методическое	инвестиционной деятельности. 13 Инвестиционный механизм	
обеспечение	14 Нормативные основы	
инвестиционного	инвестиционного менеджмента	
менеджмента	15 Методический	
	15 MOTOGH ROCKIN	
	инструментарий инвестиционного	
	менеджмента	
2 Менеджмент реальных ин		
2.1 Особенности и	16 Особенности	
формы реальных		
инвестиций	реального инвестирования.	
	17 Формы реальных инвестиций.	
	18 Этапы формирования	
	политики управления	
	реальными инвестициями.	
2.2 Бизнес-	19 Понятие и	Задача 6 (см. после
план	классификация	таблицы) Задача 7 (см.
инвестиционного проекта	инвестиционных проектов.	после таблицы) Задача 8 (см. после таблицы)
	20 Принципы оценки	Задача 9 (см. после
	эффективности	таблицы)
	проекта. Понятие и назначение	. ,
	бизнес- плана проекта. Структура бизнес-плана.	
2.3 Оценка	21 Денежные потоки инвестиционных	Задача 10 (см. после
эффективности	проектов. Выбор	таблицы) Задача 11 (см.
инвестиционных проектов	ставки дисконтирования.	после таблицы) Задача 12
просктов	22 Критерии оценки эффективности	(см. после таблицы) Задача
	проекта.	13 (см. после таблицы)
	23 Особые случаи оценки	Задача 14 (см. после
	эффективности.	таблицы)
2.4	24 Этапы управления	Задача 15 (см. после
	инвестиционными проектами	таблицы) Задача 16 (см.
Управление	25 Реализация проектов.	после таблицы) Задача 17 (см. после таблицы) Задача
инвестиционными	26 Выход из проекта.	(см. после таолицы) задача 18 (см. после таблицы)
проектами		10 (cm. noone ruonnigh)
3 Управление финансовым		
3.1 Основы	27 Подходы к оценке	
инвестиционного анализа	финансовых инвестиций.	
4	28 Фундаментальный анализ и методы	
финансовых инструментов	формирования портфеля. 29 Технический анализ: принципы	77
	<u> </u>	И
3.2 Капитальные	инструменты. 30 Понятие и виды финансовых активов.	Задача 19 (см. после
J.4 KaniniaJidhdic	от поплите и виды финансовых активов.	344 Iu 17 (011. 1100)10

финансовые активы	31 Внутренняя стоимость финансового актива. Базовая модель оценки финансовых активов.	таблицы) Задача 20 (см. после таблицы)
3.3 Анализ инвестиционных качеств облигации	 32 Модели оценки классических облигаций, отзывных облигаций с постоянным доходом, облигаций с нулевым купоном, бессрочных облигаций. 33 Купонная, текущая, полная доходность облигации. 	Задача 21 (см. после таблицы) Задача 22 (см. после таблицы) Задача 23 (см. после таблицы)
3.4 Определение стоимости и доходности акции	33 Оценка привилегированных акций, обыкновенных акций с равномерно и	Задача 24 (см. после таблицы) Задача 25 (см. после таблицы) Задача 26 (см. после таблицы)
	неравномерно	
	изменяющимися дивидендами. 34 Дивидендная и полная доходность акции. 35 Модель САРМ.	
3.5	36 Сущность и виды	
Инвестиционные стратегии на рынке	производных финансовых инструментов. 37 Длинная и короткая позиции. Виды маржи. Расчет результата по	
производных ценных бумаг	позиции. 38 Цена фьючерсного контракта. Базис. Стратегии хеджирования. 39 Опционы: понятие, виды,	
	позиции. Ценаопциона. Характеристика	
	простых,	
	комбинированных, синтетических стратегий.	
_		1
инвестиционными рис 4.1 Принципы и этапы	40 Инвестиционный портфель: понятие	
управления	и этапы формирования. 41 Определение момента	
портфелем инвестиций	реализации инструментов портфеля. 42 Способы управления портфелем.	
4.2 Риск и доходность	43 Сущность риска.	
отдельных финансовых активов и портфеля	Показатели рискованности. Размах вариации. Дисперсия.	
	Среднеквадратическое отклонение. Коэффициент вариации. 44 Определение средней доходности. 45 Оценка риска портфеля с учетом парной корреляции, на основе модели САРМ.	
	33	

31 Внутренняя стоимость

финансовые активы

таблицы) Задача 20 (см.

	46 Оценка риска	
	портфельных	
	инвестиций.	
4.3 Основы	47 Понятие и	
управления	классификация	
инвестиционными рисками	инвестиционных рисков.	
mino o manomini pironomini	48 Способы оптимизации	
	портфеля.	
	Диверсификация.	
	49 Методы оценки рисков.	
5 Управление источникам	и финансирования инвестиций	
5.1 Сущность	и 50 Задачи управления	
классификация	источниками финансирования.	
источников	51 Классификация источников по	
финансирования	сфере	
инвестиций	привлечения, статусу	
инвестиции	инвестора, срокам	
	привлечения.	
5.2 Стоимость источников	52 Цена источника в разрезе отдельных	Задача 27 (см. после таблицы)
финансирования и цена	видов: банковский кредит, облигации,	
капитала	привилегированные	
Kaimiaia	акции, обыкновенные акции.	
	53 Цена капитала. Влияние структуры	
	источников на рентабельность	
	собственных средств.	
	54 Пути формирования	
	оптимальной	
	структуры	
	источников финансирования.	
5.3	55 Понятие, принципы,	
	этапы формирования	
Инвестиционная		
программа и	инвестиционной	
бюджет	программы. Критерии	
капитальных затрат	отбора	
	инвестиционных проектов.	
	56 Оценка влияния программы на	
	рыночную стоимость компании.	
	Требования и подходы к разработке	
	бюджета капиталовложений.	
	57 Пространственная и	
	временная	
	оптимизация	
	оттинизации	
	бюджета капиталовложений.	

Примерные задачи на экзамен.

Задача 1 (тема 1.3)

Денежный поток с неодинаковыми элементами CF1=100, CF2=200, CF3=200, CF4=200, CF5=200, CF6=0, CF7=1000, для которого необходимо определить современное значение (при показателе дисконта 6%). Решение провести с помощью временной линии.

Задача 2 (тема 1.3)

После внедрения мероприятия по снижению административных издержек предприятие планирует получить экономию \$1000 в год. Сэкономленные деньги предполагается размещать на депозитный счет (под 5 % годовых) с тем, чтобы через 5 лет накопленные деньги использовать для инвестирования. Какая сумма окажется на банковском счету предприятия?

Задача 3 (тема 1.3)

Предприятие собирается приобрести через три года новый станок стоимостью \$8000. Какую сумму денег необходимо вложить сейчас, чтобы через три года иметь возможность совершить покупку, если процентная ставка прибыльности вложения составляет

- а) 10 процентов?
- б) 14 процентов?

Задача 4 (тема 1.3)

Вам предлагают инвестировать деньги с гарантией удвоить их количество через пять лет. Какова процентная ставка прибыльности такой инвестиции?

Задача 5 (тема 1.3)

Финансовый менеджер предприятия предложил Вам инвестировать Ваши \$5 000 в его предприятие, пообещав возвратить Вам \$6 000 через два года. Имея другие инвестиционные возможности, Вы должны выяснить, какова процентная ставка прибыльности предложенного Вам варианта.

Задача 6 (тема 2.2)

Трехлетний инвестиционный проект характеризуется следующими данными: единовременные инвестиции составили 136,0 тыс. руб.; доходы по годам (отнесенные к концу соответствующего года) прогнозируются в следующих объемах (тыс. руб.): 50,0; 70,0; 80,0. Цена капитала равна 13%. Необходимо определить срок окупаемости этого проекта.

Задача 7 (тема 2.2)

Определить срок возврата инвестиций в размере 100 д.е., если среднегодовая прибыль по проекту составляет 40 д.е.

Задача 8 (тема 2.2)

Для приобретения нового оборудования необходимы денежные средства в сумме 100 тыс. руб., которые обеспечат ежегодное получение денежных поступлений после уплаты налогов в сумме 25 тыс. руб. в течение 6 лет без существенных ежегодных колебаний. Хотя оборудование после 6 лет эксплуатации не будет полностью изношено, тем не менее, вряд ли возможно предполагать, что на этот момент времени его стоимость будет превышать стоимость лома. Затраты на ликвидацию будут возмещены за счет выручки от продажи лома. Линейная амортизация за эти 6 лет (16 667 руб. за год) будет соответственно включена в сумму денежных поступлений 25 тыс. руб. Оцените этот проект.

Задача 9 (тема 2.2)

Руководство предприятия собирается внедрить новую машину, которая выполняет операции, производимые в настоящее время вручную. Машина стоит вместе с установкой \$5000 со сроком эксплуатации 5 лет и нулевой ликвидационной стоимостью. По оц енкам финансового отдела предприятия внедрение машины за счет экономии ручного труда позволит обеспечить дополнительный входной поток денег \$1800. На четвертом году эксплуатации машина потребует ремонт стоимостью \$300.

Экономически целесообразно ли внедрять новую машину, если стоимость капитала предприятия составляет 20%.

Задача 10 (тема 2.3)

Рассчитать величину внутренней нормы доходности инвестиционного проекта, компоненты денежного потока которого приведены в таблице, предполагая единовременные вложения (инвестиции) и поступление доходов в конце каждого года.

Годы	0	1	2	3 4
<u>Денежный</u>	Ξ	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>3</u> <u>2</u>
поток	<u>10</u>	0	0	<u>0</u> <u>0</u>
	0			_

Задача 11 (тема 2.3)

Рассчитать величину внутренней нормы доходности инвестиционного проекта, структура денежных потоков которого представлена в таблице 1, предполагая единовременные вложения (инвестиции) и поступление доходов в конце каждого года. Поскольку данный показатель относительный и не зависит от единицы измерения денежного потока, денежный поток измерен в условных безразмерных единицах.

Годы	0	1	2	3	4	5
<u>Денежный</u>	=	<u>2</u>	0	<u>2</u>	<u>4</u>	1
<u>ПОТОК</u>	<u>8.</u> <u>0</u>	$\dot{\underline{0}}$	<u>.</u>	<u>.</u> <u>.</u> <u>.</u>	<u>.</u>	<u>.</u>

Задача 12 (тема 2.3)

Рассчитать величину чистой текущей стоимости инвестиционного проекта, который характеризуется следующими данными: продолжительность проекта 3 года, ликвидационная стоимость 20 тыс. руб., прогнозируемый индекс инфляции 10%. Величины денежного потока и

инвестиций (отнесенные к концу соответствующего года) приведены в таблице 1.

Γ	Инвестиц	Доход	Ставка	Ликвидационна
O	ии, тыс.	ы, тыс.	дисконтирования,	я стоимость,
Д	руб.	руб	%	тыс. руб.

0	-100	-	-	-
1	-40 -	50	15	-
2	-	70	13	-
3	-	80	12	20

Задача 13 (тема 2.3)

Акционерное общество планирует закупить технологическую линию стоимостью 1000 д.е. со сроком эксплуатации 10 лет. Приобретение технологической линии планируется за счет кредита под 8% годовых. По расчетам, это принесет дополнительный доход до уплаты процентов и налогов 200 д.е. По истечении срока эксплуатации продажа линии не планируется. Ставка налогообложения 24%. Доходность инвестиций до закупки технологии составила 20%. Эффективны ли инвестиции в технологическую линию?

Задача 14 (тема 2.3)

Пусть оба проекта предполагают одинаковый объем инвестиций \$1 000 и рассчитаны на четыре года.

Проект A генерирует следующие денежные потоки : по годам 500, 400, 300, 100, а проект B - 100, 300, 400, 600. Стоимость капитала проекта оценена на уровне 10%.

Рассчитать дисконтированный период окупаемости проектов.

Задача 15 (тема 2.4)

Имеются два варианта инвестиций:

- 1. И = 10 (д.е.); доходы 100% через 1 год в конце года;
- 2. И = 10 (д.е.); доходы 25% каждые 3 месяца в конце квартала.

Какой проект выгоднее?

Задача 16 (тема 2.4)

Рассмотрим пример инвестиционного проекта, который требует определенных первоначальных вложений и начнет приносить доход немедленно. На сегодняшний день продукция, которую фирма сможет производить в результате осуществления этого проекта, приносит чистую выручку в размере 2 млн. рублей в год. Есть следующий прогноз относительно ожидаемого чистого дохода на следующий год и все последующие годы (будем считать, что уровень цен при этом останется прежним, то есть инфляция отсутствует): с вероятностью ? чистая выручка составит 3 млн. рублей и с вероятностью 1/2 выручка составит 1 млн. рублей. Предположим, что ставка процента г одинакова для всех периодов и равна 10% годовых.

- а) При какой величине первоначальных вложений вы сочтете выгодным во втором периоде инвестировать в этот проект независимо от того, какой прогноз реализуется?
- б) Предположим, что первоначальные вложения составляют 14 млн. рублей. Найдите цену, которую вы были бы готовы заплатить за отсрочку принятия решения до второго периода. Как эта цена меняется при сокращении первоначальных вложений?
- в) Предположим, что вероятности исходов остались неизменными (по 0,5), но изменились платежи: чистый доход при благоприятном исходе составит 3,5 млн. рублей, а при неблагоприятном 0,5 млн. рублей. (В результате ожидаемый чистый доход остался прежним, но увеличился разброс показателей, т.е. дисперсия). Как это повлияет на цену, которую вы готовы заплатить за отсрочку принятия решения. Объясните полученный результат.

Задача 17 (тема 2.4)

Пусть номинальная ставка процента с учетом инфляции составляет 50%, а ожидаемый темп инфляции в год 40%. Необходимо определить реальную будущую стоимость объема инвестиций 200000 \$.

Задача 18 (тема 3.2)

Имеется два инвестиционных проекта (проект A продолжительностью три года и проект B - два года), предусматривающие одинаковые инвестиции, равные 4 млн руб. Цена капитала составляет 10%.

Требуется выбрать наиболее эффективный из них, если ежегодные денежные потоки характеризуются следующими данными (млн руб.) - проект A: 1,20; 1,60; 2,40; проект B: 2,00; 2,87.

Задача 19 (тема 3.2)

По депозитным сертификатам номинальной стоимостью 10 тыс.руб.и сроком обращения 6 месяцев объявленная доходность была равна 16,5% годовых. После первых двух месяцев ставка была снижена до 16,0%. Определите выкупную стоимость сертификата к окончанию срока его обращения.

Задача 20 (тема 3.2)

Вексель номиналом 50 000 руб. по которому начисляется 14% годовых, предъявлен к оплате через 90 дней со дня начисления процентов. Определить цену векселя, если требуемая инвестором норма доходности составляет 11% годовых.

Задача 21 (тема 3.3)

Определите текущую доходность облигации номинальной стоимостью 1000 руб., приобретаемой по цене 1200 руб., с годовым купоном 10%.

Задача 22 (тема 3.3)

Предприятие приобрело облигации муниципального займа, которые приносят ему доход \$15,000, и хочет использовать эти деньги для развития собственного производства. Предприятие оценивает прибыльность инвестирования получаемых каждый год \$15,000 в 12 %. Необходимо определить настоящее значение этого денежного потока.

Задача 23 (тема 3.4)

Номинал облигации 1000 руб., купон 20% выплачивается 1 раз в год, до погашения остаётся 3 года, погашение производится по номиналу. Ставка дисконта 20%. Определить дюрацию и выпуклость (изгиб) облигации.

Задача 24 (тема 3.4)

Инвестор приобрел миноритарный пакет акций при цене 50 руб. за акцию, через 240 дней продал весь пакет при цене 55 руб. за акцию, получив за время владения акциями дивиденды в размере 3-х руб. на каждую акцию. Рассчитать доходность акции (доходность пакета) за период владения.

Задача 25 (тема 3.4)

Определить ожидаемую норму доходности, если безрисковая ставка составляет 12,5%, премия за риск 8%, а β-коэффициент систематического риска равен 0,82. Сделайте выводы.

Задача 26 (тема 3.4)

Акции номиналом 100 руб. продавались в начале года по курсовой стоимости 93 руб. Дивиденд за год был объявлен в размере 16%.

Рассчитайте сумму дивидендов, полученную владельцем 25 акций.

Определите доходность по уровню дивиденда и полную доходность акций, если сразу после выплаты дивидендов курс акций на рынке составил:

- 1) 125;
- 2) 94;
- 3) 100.

Задача 27 (тема 4.2)

Рассчитать цену капитала по следующим данным, приведенным в таблице 11.

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Источники средств	Доля W_k ,	Требуемая
	%	доходность (цен
		средств источника),
		r_k ,%
Нераспределенная прибыль	3	15
Привилегированные акции	10	12
Обыкновенные акции	40	17
Заемные средства:		
банковские кредиты	38	18
облигационный заем	9	16

Составители: Лунева Ю.В., доцент кафедры экономики и управления, Часовников С. Н., доцент кафедры экономики и управления.