

**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(Финансовый университет)**

Курский филиал федерального государственного образовательного
бюджетного учреждения высшего образования

Кафедра «Менеджмент и информационные технологии»

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

«__» _____ 20__ г.

Зарецкая В.Г.

**Практикум по управлению инвестиционными проектами и
программами, набор 2020**

Рабочая программа учебной дисциплины
для студентов, обучающихся по направлению 38.04.02 «Менеджмент»,
профиль «Финансовый менеджмент», очная, заочная форма обучения
(программа подготовки бакалавров)

*Рекомендовано Ученым советом Курского филиала федерального государственного
образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый
университет при Правительстве Российской Федерации»*

(протокол от «31_»августа 2021 г. №_1_)

Одобрено заседанием кафедры

«Менеджмент и информационные технологии»

(протокол от «31_»августа 2021 г. №_1_)

Курск 2021

Содержание

1. Наименование дисциплины	3
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине	3
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.	4
4. Объем дисциплины(модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся.....	4
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий.....	5
Содержание дисциплины.....	5
Учебно-тематический план	6
Содержание семинаров, практических занятий	7
6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	8
Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы	8
Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю	8
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	9
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	13
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	15
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	16
11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).....	18
Комплект лицензионного программного обеспечения	18
Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.....	18
11.3. Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации.....	18
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	18

1. Наименование дисциплины

«Практикум по управлению инвестиционными проектами и программами».

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине.

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
ПKN-4	Способность оценивать финансовые риски и применять современные методы и финансовые инструменты для их снижения и нейтрализации	1. Понимает сущность и природу финансовых рисков и владеет методами их оценки. 2. Предлагает обоснованные управленческие решения, направленные на снижение и устранение финансовых рисков	Знать - методы и источники информации для обоснования и принятия инвестиционных решений Уметь - применять методы и источники информации для обоснования и принятия инвестиционных решений
		2. Предлагает обоснованные управленческие решения, направленные на снижение и устранение финансовых рисков	Знать - концептуальные основы инвестирования в реальные активы, критерии выбора инвестиционного проекта Уметь - применять концептуальные основы инвестирования в реальные активы, критерии выбора инвестиционного проекта
ПКП-5	Способность реализовывать инвестиционные решения, осуществлять формирование и управление портфелем финансовых и	1. Владеет методами оценки инвестиций и активов организации.	Знать - концептуальные основы принятия инвестиционных решений, направленных на рост стоимости организации Уметь – применять концептуальные основы принятия инвестиционных решений, направленных на рост стоимости организации

	реальных активов организации в целях максимизации ее стоимости	2. Применяет современные методы и модели управления инвестициями в целях максимизации стоимости бизнеса	Знать - методы оценки различных видов эффективности и финансовой реализуемости инвестиционных проектов, отражающих рост стоимости организации Уметь - применять методы оценки различных видов эффективности и финансовой реализуемости инвестиционных проектов, отражающих рост стоимости организации Знать - современные информационные технологии для разработки и обоснования инвестирования в реальные активы Уметь - применять современные информационные технологии для разработки и обоснования инвестирования в реальные активы
--	--	---	---

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Практикум по управлению инвестиционными проектами и программами» относится к модулю цикла профиля, модуля 1 «Инвестиционный менеджмент», углубляющих освоение профиля, образовательной программы по направлению подготовки 38.04.01 «Менеджмент» профиль «Финансовый менеджмент».

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся).

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з/е и часах)	Семестр 7 (в часах)
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е./ 108 час.	108 час.
<i>Контактная работа - Аудиторные занятия</i>	50/24	50/24
<i>Лекции</i>	16/8	16/8
<i>Семинары, практические занятия</i>	34/16	34/16
Самостоятельная работа	58/84	58/84
Вид текущего контроля	ДТЗ	ДТЗ
Вид промежуточной аттестации	зачет	зачет

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий.

Содержание дисциплины

Тема 1. Концептуальные основы принятия инвестиционных решений.

Инвестиционный проект как инструмент осуществления инвестирования в реальные активы (объекты основных средств, нематериальные активы, оборотные активы).

Практическое применение концепции денежных потоков при расчете денежных потоков по инвестиционному проекту.

Использование концепции изменения стоимости денег во времени при принятии инвестиционных решений: определение потребности в инвестиционных ресурсах (основном и оборотном капитале) для реализации инвестиционного проекта, оценка экономической эффективности, финансовой реализуемости, финансовой состоятельности инвестиционного проекта.

Выбор инвестиционной модели и инструментов финансирования на основе концепции соотношения риска и доходности.

Концепция альтернативной доходности и ее использование для обоснования экономической целесообразности инвестиций, выбора уровня базовой ставки дисконтирования.

Тема 2. Оценка эффективности и финансовой реализуемости инвестиционных проектов

Критерии выбора инвестиционного проекта (эффективность, финансовая реализуемость, финансовая состоятельность).

Виды эффективности: экономическая (коммерческая) и социальная; инвестиционного проекта в целом и эффективность участия в проекте.

Методы и методики оценки эффективности: экономической, коммерческой, общественной (социально-экономической), участия в проекте организаций, инвестирования в акции организации, участия в проекте структур более высокого уровня по отношению к организации (региональной, отраслевой, бюджетной).

Интегральные показатели оценки эффективности.

Методика оценки финансовой реализуемости инвестиционных проектов.

Методика оценки финансовой состоятельности инвестиционных проектов.

3. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта с использованием программных продуктов

Использование Excel, Project Expert и др. в инвестиционном проектировании. Пошаговое составление бизнес-плана. Анализ полученных результатов (прогнозной финансовой отчетности, оценки экономической эффективности проекта, рисков, построение графиков и диаграмм) при принятии инвестиционных решений.

Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Трудоемкость в часах						Формы текущего контроля успеваемости
		Всего	Аудиторные занятия				Самостоя тельная работа	
			Общая, в т.ч.:	Лекции	Семинары, практическ ие занятия	Занятия в интеракт ивных формах		
1.	Концептуальные основы принятия инвестиционных решений	7	3	2	1	1	4	Опрос, решение задач
2.	Оценка эффективности и финансовой	41	17	10	7	3	24	Опрос, решение мини-кейсов

	реализуемости инвестиционных проектов							
3.	Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта с использованием программных продуктов	60	20	4	16	8	40	Презентация разработанных бизнес-плана инвестиционного проекта
	В целом по дисциплине	108	50/24	16/8	34/16	16/8	58/84	Согласно учебному плану: контрольная работа
	Итого, в %					50		

Содержание семинаров, практических занятий

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, практических занятиях, рекомендуемые источники из разделов 8,9 (указывается раздел и порядковый номер источника)	Формы проведения занятий
1. Концептуальные основы принятия инвестиционных решений	1. Практическое применение концепции изменения стоимости денег во времени при оценке экономической эффективности и финансовой состоятельности инвестиционных проектов. 2. Концепция денежных потоков. 3. Концепция соотношения риска и доходности. 4. Концепция альтернативной доходности. Рекомендуемые источники из раздела 8:2, 5, 6, 7; из раздела 9: 6, 10	Опрос, решение задач
2. Оценка эффективности и финансовой реализуемости инвестиционных проектов	1. Оценка экономической и коммерческой эффективности инвестиционных проектов. 2. Оценка эффективности участия в проекте организаций. 3. Оценка эффективности инвестирования в акции организации. 4. Оценка региональной эффективности инвестиционных проектов. 5. Оценка отраслевой эффективности инвестиционных проектов. 6. Оценка бюджетной эффективности инвестиционных проектов. 7. Интегральная оценка эффективности инвестиционных проектов. 8. Оценка финансовой реализуемости инвестиционных проектов. 9. Оценка финансовой состоятельности инвестиционных проектов. Рекомендуемые источники из раздела 8: 2,3,5,6,9; из раздела 9: 2, 6	Опрос, решение кейсов
3. Разработка бизнес-плана	1. Разработка бизнес-плана с использованием Excel. 2. Разработка бизнес-плана в программе Project Expert.	Презентация

инвестиционного проекта с использованием программных продуктов)	3. Анализ полученных результатов: прогнозной финансовой отчетности, оценки экономической эффективности проекта, рисков. 4. Защита разработанного бизнес-плана. Рекомендуемые источники из раздела 8: 4, 5	разработанных бизнес-планов инвестиционного проекта
--	---	---

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

Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
1. Концептуальные основы принятия инвестиционных решений	Анализ современных тенденций инвестирования в реальный сектор экономики России.	Изучение учебной литературы, и Интернет – ресурсов. Анализ статистических данных по инвестиционной деятельности в реальном секторе экономики России.
2. Оценка эффективности и финансовой реализуемости инвестиционных проектов	Пути повышения эффективности инвестиционных проектов.	Работа с учебной и справочной литературой, периодическими изданиями и Интернет – ресурсами.
3. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта с использованием программных продуктов	1. . Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта с использованием Excel. 2. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта в программе Project Expert. 3. Презентация разработанного бизнес-плана.	Работа с программными продуктами

Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю

Содержание контрольной работы

Разработка инвестиционного проекта (по выбору студента) с использованием программного продукта

1. Описание инвестиционного проекта и основные условия его реализации

2. Разработка бизнес-плана инвестиционного проекта.
3. Составление прогнозной финансовой отчетности.
4. Расчет всех видов эффективности проекта, рисков.
5. Расчет финансовой реализуемости проекта.
6. Расчет финансовой состоятельности проекта.
7. Обоснование принятия решения о реализации проекта.
8. Предложения по повышению эффективности инвестиционного проекта.

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

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины, содержится в разделе 2. «Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине».

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки индикаторов достижения компетенций умений и знаний

Перечень вопросов к зачету:

1. Особенности объектов, создаваемых посредством реализации инвестиционного проекта.
2. Область применения концепции денежных потоков при инвестировании в реальные активы.
3. Область применения концепции изменения стоимости денег во времени при инвестировании в реальные активы.
4. Область применения концепции соотношения риска и доходности при инвестировании в реальные активы.
5. Область применения концепции альтернативной доходности при инвестировании в реальные активы.
6. Основные различия в методиках составления бизнес-плана: российских, методики ЮНИДО, ЕБРР.

7. Возможности использования программного продукта «Project Expert» при разработке бизнес-плана инвестиционного проекта.

8. В каких случаях целесообразно использовать простые методы оценки экономической эффективности инвестиционных проектов.

9. В каких случаях целесообразно использовать сложные методы оценки экономической эффективности инвестиционных проектов.

10. Основные этапы оценки финансовой реализуемости инвестиционных проектов.

11. В чем различия между оценкой финансовой состоятельности инвестиционного проекта и оценкой финансовой состоятельности организации, осуществляющей инвестиционный проект.

Примеры оценочных средств для проверки каждой компетенции, формируемой дисциплиной

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Типовые задания
ПКП-4	Способность оценивать финансовые риски и применять современные методы и финансовые инструменты для их снижения и нейтрализации	1. Понимает сущность и природу финансовых рисков и владеет методами их оценки. 2. Предлагает обоснованные управленческие решения, направленные на снижение и устранение финансовых рисков	Задание 1. Рассчитать уровень инфляции, если реальная ставка - 10%, а номинальная ставка - 15% Задание 2. Инвестиционный объект оценивается рынком в текущий момент в 2,5 млн. руб. По этому активу прогнозируется по четырем годам денежные выплаты в размере 1 млн. руб. в год. Найти внутреннюю норму доходности этого инвестирования. Задание 3. Определить потребность в капитальных вложениях в целом и по направлениям воспроизводства основных фондов на основе следующих данных: планируется ввод мощностей в размере 150 тыс. куб.м., в том числе за счет нового строительства – 50, расширения действующих мощностей - 70, модернизации - 30. Удельные капитальные вложения – соответственно: 135, 130, 120 тыс.руб. на 1 м. куб
			Задание 1. Организация планирует проект по производству бетона. Проект рассчитан

		2. Предлагает обоснованные управленческие решения, направленные на снижение и устранение финансовых рисков	на 3 года (2018-2020 гг.) Стоимость первоначальных инвестиционных затрат, осуществленных в конце 2017 г., составляет 28000 тыс. руб. Планируемый объем продаж бетона составит 4 900м³ в 2018 г. и по 7 600 м³ в 2019 и 2020 гг. Цена 1 м³ бетона составляет 4 тыс. руб. (с НДС) Затраты на производство 1 м³ бетона будут составлять 2,7 тыс.руб. и 2,3 тыс.руб. соответственно в 2018 г. и 2019-2020 гг., в том числе ежегодная сумма амортизационных отчислений 5000 тыс. руб. Сумма управленческих расходов составляет ежегодно по 1000 тыс. руб. Сумма коммерческих расходов составляет 400 тыс. руб. ежегодно Для приобретения объектов основных средств взят кредит в сумме 10000 тыс. руб. в конце декабря 2017 г. сроком на 3 года под 12% годовых. Проценты выплачиваются ежемесячно, кредит погашается в конце 2020 г. Требуемая доходность капитала, предоставляемая собственниками, составляет 15% годовых. Размер выплачиваемых дивидендов ежегодно составляет 30% чистой прибыли. Составить прогноз финансовых результатов, денежных потоков, баланса за 3 года, рассчитать WACC
--	--	---	--

			Задание 2. Рассчитать дисконтированный денежный поток по проекту (приобретению оборудования) за три года с учетом инфляции по данным таблицы: <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">Показатели</th><th colspan="3">Годы</th></tr> <tr> <th>1</th><th>2</th><th>3</th></tr> <tr> <td>Цена единицы продукции, тыс. руб.</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td></tr> <tr> <td>Реализовано продукции, штук</td><td>100</td><td>120</td><td>130</td></tr> <tr> <td>Переменные затраты на единицу продукции, тыс. руб.</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td></tr> <tr> <td>Постоянные затраты за год, тыс. руб.</td><td>2000</td><td>2500</td><td>3000</td></tr> </table> а также на основе следующих данных: - взят кредит в сумме 2 800 тыс. руб. под 12% годовых на три года - ликвидационная стоимость оборудования в конце третьего года составляет 200 тыс. руб. - уровень ежегодной инфляции составляет 6% в год - ставка дисконта 15%	Показатели	Годы			1	2	3	Цена единицы продукции, тыс. руб.	100	100	100	Реализовано продукции, штук	100	120	130	Переменные затраты на единицу продукции, тыс. руб.	60	60	60	Постоянные затраты за год, тыс. руб.	2000	2500	3000
Показатели	Годы																									
	1	2	3																							
Цена единицы продукции, тыс. руб.	100	100	100																							
Реализовано продукции, штук	100	120	130																							
Переменные затраты на единицу продукции, тыс. руб.	60	60	60																							
Постоянные затраты за год, тыс. руб.	2000	2500	3000																							
ПКП-5	Способность реализовывать инвестиционные решения, осуществлять формирование и управление портфелем финансовых и реальных активов организации в целях максимизации ее стоимости	1. Владеет методами оценки инвестиций и активов организации .	Задание 1. Организация для осуществления модернизации своего производства выбирает лучший из двух вариантов капитальных вложений: а) требует 35 млн. руб. инвестиционных затрат в основной капитал и обеспечит чистый денежный поток: в 1-ом году = 18 млн. руб., во 2-м году = 18 млн. руб., в 3-ем году = 24 млн. руб. б) требует 59 млн. руб. инвестиционных затрат в основной капитал и обеспечит чистый денежный поток: в 1-ом году = 34 млн. руб., во 2-м году = 29 млн. руб., в 3-ем году = 23 млн. руб. WACC = 10% Сравнить инвестиционную привлекательность вариантов а) и б) по показателям: • NPV • индекса рентабельности (PI) • внутренней нормы доходности (IRR) • простого срока окупаемости (PP) дисконтированного срока окупаемости (DPP)																							
		2. Применяет современные методы и модели управления инвестициями в целях	Задание 1 Принять решение о выборе инвестиционного проекта с точки зрения минимизации риска. Для этого Оценить уровень риска по двум рассматриваемым альтернативным инвестиционным проектам с использованием показателя среднеквадратического отклонения и																							

		максимизации стоимости бизнеса	коэффициента вариации:																		
			<table><tr><th rowspan="2">Состояние экономики</th><th rowspan="2">Вероятность</th><th colspan="2">Нормы дохода, %</th></tr><tr><th>1-й вариант</th><th>2-й вариант</th></tr><tr><td>Небольшой спад</td><td>0, 25</td><td>8,0</td><td>6,0</td></tr><tr><td>Средний рост</td><td>0,4</td><td>5,0</td><td>4,0</td></tr><tr><td>Небольшой подъем</td><td>0,35</td><td>10,0</td><td>12,0</td></tr></table>	Состояние экономики	Вероятность	Нормы дохода, %		1-й вариант	2-й вариант	Небольшой спад	0, 25	8,0	6,0	Средний рост	0,4	5,0	4,0	Небольшой подъем	0,35	10,0	12,0
			Состояние экономики			Вероятность	Нормы дохода, %														
				1-й вариант	2-й вариант																
			Небольшой спад	0, 25	8,0	6,0															
Средний рост	0,4	5,0	4,0																		
Небольшой подъем	0,35	10,0	12,0																		
Задание 2.																					
Организация планирует проект по производству бетона. Проект рассчитан на 3 года (2018-2020 гг.) Стоимость первоначальных инвестиционных затрат, осуществленных в конце 2017 г., составляет 28000 тыс. руб. Планируемый объем продаж бетона составит 4 900м³ в 2018 г. и по 7 600 м³ в 2019 и 2020 гг. Цена 1 м³ бетона составляет 4 тыс. руб. (с НДС) Затраты на производство 1 м³ бетона будут составлять 2,7 тыс.руб. и 2,3 тыс.руб. соответственно в 2018 г. и 2019-2020 гг., в том числе ежегодная сумма амортизационных отчислений 5000 тыс. руб. Сумма управленческих расходов составляет ежегодно по 1000 тыс. руб. Сумма коммерческих расходов составляет 400 тыс. руб. ежегодно Для приобретения объектов основных средств взят кредит в сумме 10000 тыс. руб. в конце декабря 2017 г. сроком на 3 года под 12% годовых. Проценты выплачиваются ежемесячно, кредит погашается в конце 2020 г. Требуемая доходность капитала, предоставляемая собственниками, составляет 15% годовых. Размер выплачиваемых дивидендов ежегодно составляет 30% чистой прибыли. Составить прогноз финансовых результатов, денежных потоков, баланса за 3 года, рассчитать WACC																					

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Нормативные акты:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации, часть II - № 14-ФЗ от 26.01.96 г (в редакции последующих законов)

2. Федеральный закон Российской Федерации “Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений” № 39-ФЗ от 25.02.99 г. (в редакции последующих законов)

3. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов (Вторая редакция, исправленная и дополненная) (утв. Минэкономки РФ, Минфином РФ и Госстроем РФ от 21 июня 1999 г. N ВК 477).

Основная литература:

4. Алиев В.С. Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс): учеб. пособие для студентов, обуч. по спец. "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение" / В.С. Алиев, Д.В. Чистов. – Москва: Инфра-М, 2019. – 432 с. – ЭБС ZNANIUM.COM. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/1002364> (дата обращения: 10.02.2020). – Текст : электронный.

5. Инвестиционный менеджмент: учеб. для студентов вузов, обуч. по напр. подгот. "Экономика", "Менеджмент" / под ред. Н.И. Лахметкиной; Финуниверситет. — Москва : КноРус, 2019. — 262 с. — (Бакалавриат и магистратура). – ЭБС BOOK.RU — URL: <https://book.ru/book/934401> (дата обращения: 10.02.2020). — Текст : электронный.

6. Лукасевич И.Я. Инвестиции: учебник / И.Я. Лукасевич. — Москва: ИНФРА-М, 2020. – 413 с. – ЭБС ZNANIUM.COM. – URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1072267> (дата обращения: 10.02.2020). – Текст : электронный.

Дополнительная литература:

7. Байтасов Р.Р. Управление инвестиционной деятельностью: теория и практика / Р.Р. Байтасов. — Москва : Вуз. учебник: Инфра-М, 2015. – 421 с. – ЭБС ZNANIUM.COM. – URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/538531> (дата обращения: 10.02.2020). – Текст : электронный.

8. Игонина Л.Л. Инвестиции : учебник.— 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Магистр: ИНФРА-М, 2013. – 752 с. – ЭБС ZNANIUM.COM. – URL:

<https://new.znaniium.com/catalog/product/391352> (дата обращения: 10.02.2020). – Текст : электронный.

9. Колмыкова Т.С. Инвестиционный анализ: учеб. пособие / Т.С. Колмыкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 208 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — ЭБС ZNANIUM.COM. — URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/1068860> (дата обращения: 10.02.2020). — Текст : электронный.

10. Риск-менеджмент инвестиционного проекта: учеб. для студентов вузов, обуч. по экономич. спец. / под ред. М.В. Грачевой, А.Б. Секерина. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 544 с. — ЭБС ZNANIUM.COM. — URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/1028577> (дата обращения: 10.02.2020). — Текст : электронный.

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Интернет сайт Министерства финансов Российской Федерации www.minfin.ru.

2. Интернет сайт Министерства экономического развития Российской Федерации www.economy.gov.ru.

3. Интернет сайт Бюро экономического анализа ИА «Интерфакс» www.analytics.interfax.ru.

4. Интернет сайт Рейтингового агентства «Эксперт» www.raexpert.ru.

5. Федеральная служба государственной статистики www.gks.ru

6. Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) <http://elib.fa.ru/> (<http://library.fa.ru/files/elibfa.pdf>)

7. Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>

8. Электронно-библиотечная система Znaniium <http://www.znaniium.com>

9. Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ» <https://www.biblio-online.ru/>

10. Научная электронная библиотека eLibrary.ru <http://elibrary.ru>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Рекомендации по подготовке к лекциям и семинарским занятиям.

Подготовку к семинарским и практическим занятиям следует планировать и готовиться систематически для обеспечения логического усвоения материала. Необходимо изучать все источники основной и дополнительной литературы по каждой теме.

На семинарских/практических занятиях нужно активно участвовать в выполнении предложенного задания, готовить краткие, четкие выступления, участвовать в обсуждении, доводить каждую поставленную задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Не следует оставлять не решенные вопросы, для выяснения и понимания содержания их решения следует задать преподавателю и коллегам вопросы по материалу, вызвавшему затруднения.

Студентам, пропустившим занятия выполнить задание семинарского/практического занятия и представить результаты в процессе индивидуальной работы с преподавателем. Студенты, не предоставившие такие результаты или не участвующие активно в работе на семинарах, упускают возможность получить баллы за работу в соответствующем семестре.

Формы семинарских и практических занятий, проводимых в интерактивной форме - опрос, а также презентация индивидуальных заданий.

Студент дополнительно к презентации должен предоставить преподавателю раздаточный вариант, включающий подробные расчеты, первичную информацию, ссылки на сайты и источники информации.

После презентации студенту задаются вопросы преподавателем и студентами, затем проводится обсуждение.

Методические рекомендации по выполнению различных форм самостоятельных домашних заданий

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины (изучение литературы, ознакомление с материалами на сайте компаний, поиск и разбор кейсов по данным компаний).

По каждой теме учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы.

К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны выполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению.

Студентам следует:

- руководствоваться графиком самостоятельной работы, определенным РПД;
- выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения, и разбирать на семинарах и консультациях неясные вопросы;
- использовать при подготовке нормативные документы Финансового университета, а именно, положения о реферате, эссе, контрольной работе, домашнем творческом задании, утвержденные приказом № 611/о от 01 апреля 2014 года (см. сайт Финансового Университета: на главной странице раздел «Наш университет»; далее «Единая Правовая база Финуниверситета»; подраздел «Методическая работа» - «Приказы Финуниверситета»).

Большое значение при организации и выполнении самостоятельной работы студентом имеет уровень освоения ранее изучаемых дисциплин, а также владение навыками работы с аналитическим материалом, использования возможностей современных информационных ресурсов.

Самостоятельная работа дает возможность студенту подготовиться к занятиям и затем продемонстрировать свои знания на семинарских занятиях с тем, чтобы получить высокий балл оценки за работу. Это способствует получению более высокой итоговой оценки.

При подготовке к зачету необходимо изучить соответствующие теоретические и практические разделы дисциплины, фиксируя неясные моменты для их обсуждения на плановой консультации.

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

Комплект лицензионного программного обеспечения

1. Windows, Microsoft Office.
2. Антивирус ESET Endpoint Security
3. Microsoft Project
4. Project Expert

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс»: www.consultant.ru
2. Справочная правовая система «Гарант».

Для успешного освоения дисциплины, студент использует программные средства: Microsoft Excel.

11.3. Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации

Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации – не предусмотрено.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.

Для проведения лекций и семинаров требуется компьютер и проектор. Для проведения семинарских/практических занятий необходим компьютерный класс с установленным MS Excel, Project Expert.