

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Андрей Драгомирович Хлутков
Должность: директор
Дата подписания: 25.06.2023 18:41:06
Уникальный программный ключ:
880f7c07c583b07b775f6604a630281b13ca9fd2

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ – филиал РАНХиГС

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ и ФИНАНСОВ
(наименование структурного подразделения (института/факультета/филиала))
Кафедра экономики
(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕНО

Директор СЗИУ РАНХиГС

_____ Хлутков А.Д.

Электронная подпись

**ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ
Корпоративная экономика**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ,
Реализуемой без применения электронного(онлайн)курса**

Б1.В. ДВ.02.01 Инвестирование и инновации
(индекс, наименование дисциплины, в соответствии с учебным планом)

38.04.01 Экономика
(код, наименование направления подготовки (специальности))

Очная/Заочная
(форма(ы) обучения)
Год набора: 2023

Санкт-Петербург, 2022 г.

Автор–составитель:

д.э.н., профессор кафедры бизнес-информатики Куклина Евгения Анатольевна

Заведующий кафедрой экономики, д.э.н., профессор Мисько Олег Николаевич
(наименование кафедры) (ученая степень и(или) ученое звание) (Ф.И.О.)

РПД Б1.В.ДВ.02.01 «Инвестирование и инновации» одобрена на заседании кафедры экономики. Протокол от (27 сентября 2022 года) № (2).

СОДЕРЖАНИЕ

	С.
1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2. Объем и место дисциплины в структуре образовательной программы	6
3. Содержание и структура дисциплины	7
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся	10
5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине	16
6. Методические материалы для освоения дисциплины	18
7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	20
7.1. Основная литература	20
7.2. Дополнительная литература	20
7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация	20
7.4. Интернет-ресурсы	21
7.5. Иные источники	21
8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы	21

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы

1.1. Дисциплина Б1.ДВ.02.01 «Инвестирование и инновации» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код компонента компетенции	Наименование компонента компетенции
ПКс-6	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	ПКс-6.1	Способен оценивать ресурсное обеспечение и результаты реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках
		ПКс-6.2	Способен выбирать оптимальную стратегию поведения экономических агентов
ПКс-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности	ПКс-8.1	Способен определять критерии социально-экономической эффективности и разрабатывает альтернативные варианты управленческих решений
		ПКс-8.2	Способен обосновывать выбор оптимального управленческого решения на основе критериев социально-экономической эффективности
ПКр-А1	Способен оценивать эффективность инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности	ПКр-А1.1	Способен обосновывать метод и выбирать методику оценки эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности

		ПКр-А1.2	Способен оценивать эффективность инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности
--	--	----------	--

1.2 В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта)/ профессиональные действия	Код компонента компетенции	Результаты обучения
С/01.7 Определение стоимостей уникального и представленного в единичных образцах движимого имущества, подлежащих государственной регистрации воздушных и морских судов, судов внутреннего плавания, космических объектов, извлеченных (добытых из недр) полезных ископаемых и сырья, культурных ценностей (относящихся к движимому имуществу), работ и услуг, связанных с ними; В/02.7 Разработка финансового плана для клиента и целевого инвестиционного портфеля	ПКс-6.1	на уровне знаний: - методику оценки ресурсного обеспечения и результатов реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках на уровне умений: - применять методику оценки ресурсного обеспечения и результатов реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках на уровне навыков: - использования методику оценки ресурсного обеспечения и результатов реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках
	ПКс-6.2	на уровне знаний: - методику оценки ресурсного обеспечения и результатов реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках на уровне умений: - применять методику оценки ресурсного обеспечения и результатов реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках на уровне навыков: - использования методику оценки ресурсного обеспечения и результатов реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках
С/01.7 Разработка методологии и стандартизация процесса финансового консультирования и		на уровне знаний: Знать: - критерии социально-

финансового планирования	ПКс-8.1	экономической эффективности управленческих решений; на уровне умения: Уметь: - определять критерии социально-экономической эффективности управленческих решений; на уровне владения: на уровне владения: Владеть: - навыками определения и использования критериев социально-экономической эффективности управленческих решений
С/01.7 Разработка методологии и стандартизация процесса финансового консультирования и финансового планирования	ПКс-8.2	на уровне знаний: - о способах разработки альтернативных вариантов управленческих решений на уровне умений: - в области разработки альтернативных вариантов управленческих решений на уровне навыков: - навыков использования способов разработки альтернативных вариантов управленческих решений
	ПКр-А1.2	на уровне знаний: - методики оценки эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности на уровне умений: - использования методики оценки эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности на уровне навыков: - практического применения методики оценки эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности

2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО

Общая трудоемкость Б1.В.ДВ.02.01 «Инвестирование и инновации» составляет 4 зачётных единиц – 144 ак. часов.

Количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем для очной формы обучения, 26 ак. часов: лекционные занятия – 8 ак. часа., практические занятия – 16 ак. часа, консультация к экзамену составляет – 2 ак. часа. Самостоятельная работа составляет 82 ак. часов. Контроль – 36 ак. часов.

Количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем для заочной формы обучения, составляет 8 ак. часов: лекционные занятия – 2 ак. часа., практические занятия – 4 ак. часа, консультация – 2 ак. часа. Самостоятельная работа составляет 127 ак. часов. Контроль – 9 ак. часов.

Форма промежуточной аттестации

Дисциплина реализуется с применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

Вид работы	Трудоемкость в академических часах, очная/заочная форма обучения
Общая трудоемкость	144 / 144
Контактная работа	24/8
Лекции	8/2
Практические занятия	16/4
Консультация	2 /2
Самостоятельная работа	82/127
Контроль	36/9
Виды текущего контроля	Тестирование, расчетные задания
Вид итогового контроля	Экзамен

Место дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина Б1.В.ДВ.02.01 «Инвестирование и инновации» (1 курс 2 семестр очной формы обучения; 1 курс 2 семестр, 2 курс 3 семестр заочной формы обучения;) относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 которая включена в основную программу подготовки магистров по направлению «Экономика»

Доступ к системе дистанционных образовательных технологий осуществляется каждым обучающимся самостоятельно с любого устройства на портале: <https://lms.ranepa.ru>.

Пароль и логин к личному кабинету / профилю предоставляется студенту в деканате.

Все формы текущего контроля, проводимые в системе дистанционного обучения, оцениваются в системе дистанционного обучения. Доступ к видео и материалам лекций предоставляется в течение всего семестра. Доступ к каждому виду работ и количество попыток на выполнение задания предоставляется на ограниченное время согласно регламенту дисциплины, опубликованному в СДО. Преподаватель оценивает выполненные обучающимся работы не позднее 10 рабочих дней после окончания срока выполнения.

3. Содержание и структура дисциплины

3.1. Структура дисциплины (очная форма обучения)

№ п/п	Наименование тем (разделов),	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации	
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					СР
			Л/ДОТ	ЛР/ДОТ	ПЗ/ДОТ	КСР		
Тема 1	Особенности становления и развития инвестиционных процессов в экономике России	11	1	-	1	9	ДП, Т	
Тема 2	Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия	11	1	-	1	9	ДП, РЗ	
Тема 3	Методы и формы финансирования инвестиций. Риски инвестирования	12	1	-	2	9	ДП, РЗ	
Тема 4	Инвестиционный проект, его структура и	12	1	-	2	9	ДП, РЗ	

	жизненный цикл. Управление реализацией инвестиционного проекта								
Тема 5	Инвестиционная стратегия развития предприятия. Выбор инвестиционных решений	12	1	-	2		9	ДП, РЗ	
Тема 6	Классификация инноваций и содержание инновационного проекта	12	1	-	2		9	Т	
Тема 7	Организация инновационного менеджмента. Источники финансирования инновационной деятельности.	12	1	-	2		9	ДП, РЗ	
Тема 8	Формирование благоприятных условий инновационной деятельности на предприятии	11	-	-	2		9	ДП, РЗ	
Тема 9	Управление инновационным процессом и реализацией инновационных проектов на предприятии	13	1	-	2		10	ДП, Т	
Промежуточная аттестация		36							Экз.
Всего:		144	8	-	16	2	82		

(заочная форма обучения)

№ п/п	Наименование тем (разделов),	Объем дисциплины (модуля), час.					СР	Форма текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					
			Л/ДОТ	ЛР/ДОТ	ПЗ/ДОТ	КСР		
Тема 1	Особенности становления и развития инвестиционных процессов в экономике России	14,5		-	0,5		14	ДП, Т
Тема 2	Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия	15	0,5	-	0,5		14	ДП, РЗ
Тема 3	Методы и формы финансирования инвестиций. Риски инвестирования	14,5		-	0,5		14	ДП, РЗ
Тема 4	Инвестиционный проект, его структура и жизненный цикл. Управление	14,5		-	0,5		14	ДП, РЗ

	реализацией инвестиционного проекта							
Тема 5	Инвестиционная стратегия развития предприятия. Выбор инвестиционных решений	14,5		-	0,5		14	ДП, РЗ
Тема 6	Классификация и содержание инновационного проекта	15	0,5	-	0,5		14	Т
Тема 7	Организация инновационного менеджмента. Источники финансирования инновационной деятельности.	15	0,5	-	0,5		14	ДП, РЗ
Тема 8	Формирование благоприятных условий инновационной деятельности на предприятии	14		-			14	ДП, РЗ
Тема 9	Управление инновационным процессом реализацией инновационных проектов на предприятии	16	0,5	-	0,5		15	ДП, Т
Промежуточная аттестация		9						Экз.
Всего:		144	2	-	4	2	127	

*Примечание: * - разработчик указывает необходимые формы текущего контроля успеваемости: доклад с презентацией (ДП), тест (Т), выполнение расчетного задания (РЗ); ** – разработчик указывает необходимые формы промежуточной аттестации: экзамен (Экз.).*

3.2 Содержание дисциплины

Тема 1. Особенности становления и развития инвестиционных процессов в экономике России.

Место и роль инвестиций в развитии экономики России. Функции инвестиций. Основные принципы рыночной экономики и их учет при инвестировании. Факторы, влияющие на осуществление инвестиционной деятельности в России. Реализация инвестиционных проектов в целях повышения эффективности функционирования предприятия в условиях российской экономики.

Тема 2. Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия.

Экономическая сущность и содержание инвестиций. Классификация и виды инвестиций. Понятие инвестиционной деятельности. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности. Классификация источников финансирования инвестиционной деятельности. Характеристика внутренних и внешних источников финансирования инвестиционной деятельности. Оптимизация структуры источников формирования инвестиционных ресурсов. Эффект финансового рычага (левериджа). Цена основных источников инвестиционных ресурсов.

Тема 3. Методы и формы финансирования инвестиций. Риски инвестирования.

Ипотека как форма финансирования инвестиций. Коллективные инвестиции. Лизинговые операции в инвестиционной деятельности. Проектное финансирование. Содержание, виды и классификация рисков инвестирования. Инвестиционный портфель. Принципы и методы оценки риска. Методы предупреждения и снижения рисков на предприятии. Оценка ликвидности инвестиций.

Тема 4. Инвестиционный проект, его структура и жизненный цикл. Управление реализацией инвестиционного проекта.

Определение инвестиционного проекта. Классификация инвестиционных проектов. Характеристика стадий жизненного цикла инвестиционного проекта. Техно-экономическое обоснование инвестиций. Бизнес-план инвестиционного проекта. Система и процесс управления реализацией инвестиционного проекта.

Тема 5. Инвестиционная стратегия развития предприятия. Выбор инвестиционных решений.

Сущность инвестиционной стратегии и принципы ее разработки. Разработка, реализация и оценка инвестиционной стратегии. Понятие, виды инвестиционных решений и их связь со структурой организации. Правила принятия инвестиционных решений. Алгоритм принятия и реализации инвестиционных решений.

Тема 6. Классификация инноваций и содержание инновационного проекта.

Стратегии поведения организации в соответствии с маркетинговым подходом к инновациям. Классификационные подходы к инновациям. Система взаимосвязей инноваций. Типология инноваций по признакам новшеств. Основные типы инноваций. Обобщенная схема классификации инноваций. Инновационная деятельность как объект инвестирования. Понятие и содержание инновационного проекта. Принципы подготовки инновационного проекта. Составляющие инновационного проекта.

Тема 7. Организация инновационного менеджмента. Источники финансирования инновационной деятельности.

Инновационная инфраструктура государства. Классификация фирм по инновационному поведению. Инновационные организации и их классификация. Организационная, функциональная, тематическая и смешанные структуры инновационной организации. Организационные формы инновационной деятельности. Источники финансирования инновационной деятельности. Венчурное финансирование и «бизнес-ангелы».

Тема 8. Формирование благоприятных условий инновационной деятельности на предприятии.

Понятие инновационного потенциала и подходы к его оценке. Инновационный потенциал и инновационные ресурсы предприятия. Критерии, оценки и факторы инновационного потенциала. Анализ внешних и внутренних факторов. Риски в инновационной деятельности. Нормативно-правовое и организационно-методическое обеспечение инновационной деятельности. Патентно-лицензионная деятельность инновационной организации.

Тема 9. Управление инновационным процессом и реализацией инновационных проектов на предприятии.

Содержание процесса управления инновациями. Классификация инновационных

процессов. Основные этапы жизненного цикла инновационного процесса на фоне жизненного цикла организации. Трансферт инноваций. Возможные источники для инновационных процессов. Управленческие подходы к реализации инновационных проектов. Специфические особенности реализации инновационных проектов (неопределенность, риски, интерактивность и т.д.). Методы принятия решений в инновационных проектах. Разработка концепции инновационного проекта. Формирование команды проекта. Контроль реализации инновационных проектов.

4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

4.1. В ходе реализации дисциплины Б1.В.ДВ.02.01 «Инвестирование и инновации» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Очная и заочная форма обучения

Тема (раздел)	Методы текущего контроля успеваемости
Тема 1. Особенности становления и развития инвестиционных процессов в экономике России	Темы для докладов с презентацией Решение тестовых заданий
Тема 2. Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия	Темы для докладов с презентацией Решение расчетных заданий
Тема 3. Методы и формы финансирования инвестиций. Риски инвестирования	Темы для докладов с презентацией Решение расчетных заданий
Тема 4. Инвестиционный проект, его структура и жизненный цикл. Управление реализацией инвестиционного проекта	Темы для докладов с презентацией Решение расчетных заданий
Тема 5. Инвестиционная стратегия развития предприятия. Выбор инвестиционных решений	Темы для докладов с презентацией Решение расчетных заданий
Тема 6. Классификация инноваций и содержание инновационного проекта	Решение тестовых заданий
Тема 7. Организация инновационного менеджмента. Источники финансирования инновационной деятельности.	Темы для докладов с презентацией Решение расчетных заданий
Тема 8. Формирование благоприятных условий инновационной деятельности на предприятии	Темы для докладов с презентацией Решение расчетных заданий
Тема 9. Управление инновационным процессом и реализацией инновационных проектов на предприятии	Темы для докладов с презентацией Решение тестовых заданий

Экзамен проводится в форме тестирования.

4.2. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

4.2.1. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 1.

Особенности становления и развития инвестиционных процессов в экономике России

Темы доклада с презентацией:

1. Роль и место инвестиционной сферы в экономике современной России.
2. Инвестиционные преимущества Российской Федерации на мировом рынке инвестиций.
3. Становление и перспективы развития рынка инвестиций в России.
4. Инвестиционная политика государства в условиях экономики смешанного типа.
5. Оценка и анализ привлечения иностранных инвестиций в экономику России.

6. Инвестиционный фонд РФ: история создания, цели и источники формирования, направления инвестирования.

Тестовые задания:

1.	Основными субъектами инвестиционной деятельности выступают: а) инвесторы; б) пользователи объектов инвестирования; в) инвесторы и пользователи объектов инвестирования.
2.	Субъектами инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений, являются: а) инвесторы и заказчики; б) подрядчики; в) пользователи объектов капитальных вложений б) все вышеперечисленное.
3.	Ноу-хау представляет собой: а) совокупность знаний и навыков, относящихся к применению промышленной технологии или процессов; б) нововведение, охраняемое патентным законодательством; в) разновидность инновации.

4.2.2. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 2.
Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия

Темы доклада с презентацией:

1. Проектное финансирование как инструмент реализации инвестиционных проектов.
2. Кредитное финансирование как метод привлечения инвестиционных ресурсов.
3. Государственное финансирование инвестиционной деятельности.
4. Инструменты рынка ценных бумаг.
5. Современное состояние и перспективы развития лизинговых операций в Российской Федерации.

Расчетное задание (пример):

Для реализации бизнес-плана требуются 50 млн. руб. Источником их финансирования является долгосрочный кредит, годовая процентная ставка по которому составляет 15%. После реализации бизнес-плана денежные потоки по годам (чистая прибыль плюс амортизационные отчисления) составили: 1-й год – 20 млн. руб.; 2-й год – 25 млн. руб.; 3-й год – 23 млн. руб.; 4-й год – 21 млн. руб. Требуется определить целесообразность реализации бизнес-плана.

4.2.3. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 3.
Методы и формы финансирования инвестиций. Риски инвестирования

Темы доклада с презентацией:

1. Методики расчета лизинговых платежей.
2. Проектное финансирование: мировой опыт и российская практика.
3. Перспективы развития проектного финансирования в Российской Федерации.
4. Проектное финансирование в системе государственно-частного партнерства.
5. Организация риск-менеджмента на предприятии.

Расчетное задание (пример):

По первому варианту общий срок реализации бизнес - плана (инвестиционного проекта) составляет 4 года, сметная стоимость строительства 40 млн. руб.; последовательность вложения средств - 10 млн. руб. ежегодно. По второму варианту реализация проекта начинается на 1 год позже и осуществляется за 3 года. Сметная стоимость строительства равна 42 млн. руб. с распределением затрат по годам 6, 10 и 26 млн. руб. соответственно. Какой вариант проекта является более эффективным при условии отсутствия инфляции (норма дисконта 8%)?

4.2.4. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 4.

Инвестиционный проект, его структура и жизненный цикл. Управление реализацией инвестиционного проекта

Темы доклада с презентацией:

1. Методика составления ТЭО инвестиций и ТЭО инвестиционного проекта.
2. Бизнес-план инвестиционного проекта: назначение, участники, задачи.
3. Структура бизнес-плана и характеристика основных разделов.
4. Программные средства для разработки бизнес-планов.
5. Разработка документа «Инвестиционное предложение».

Расчетное задание (пример):

На предприятии до проведения технического перевооружения годовой объем выпуска мелкоштучных строительных элементов составлял 200 изделий (в стоимостном выражении – 200 тыс. руб.), а затраты на их производство и реализацию – 300 тыс. руб. Для снижения убыточности предприятия было решено провести техническое перевооружение производства. Капитальные вложения на его осуществление составили 1000 тыс. руб. После реализации проекта объем выпуска увеличился на 20%, а затраты на 1 руб. составили 1,1 руб. Требуется рассчитать абсолютную эффективность капитальных вложений и сделать вывод.

4.2.5. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 5.

Инвестиционная стратегия развития предприятия. Выбор инвестиционных решений

Темы доклада

1. Задачи и функции руководителя инвестиционного проекта.
2. Взаимосвязь целей экономической и инвестиционной стратегии и текущей хозяйственной деятельности предприятия.
3. Классификация инвестиционных решений.
4. Методы прогнозирования потребности организации в инвестиционных ресурсах.
5. Роль различных звеньев организационной структуры предприятия в принятии инвестиционных решений.

Расчетное задание (пример):

Компания владеет фабрикой, оборудование которой требует модернизации. Имеются два варианта: 1. Потратить 40 млн. руб. сейчас и получить 58 млн. руб. через 3 года. 2. Потратить 40 млн. руб. сейчас и получить 46 млн. руб. через год. Требуемая норма прибыли – 10%. Какой вариант выбрать?

4.2.6. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 6.

Классификация инноваций и содержание инновационного проекта

Тестовые задания:

1. Инновации - это:

- а) новое оборудование, приобретенное взамен физически изношенного;
- б) новое оборудование, приобретенное взамен морально изношенного;
- в) развитие науки и техники;
- г) коммерчески воплощенная идея, способная создать новые потребности, или удовлетворить имеющиеся новым, более эффективным способом.

2. Ноу-хау представляет собой:

- а) совокупность знаний и навыков, относящихся к применению промышленной технологии или процессов;
- б) нововведение, охраняемое патентным законодательством;
- в) разновидность инновации.

3. Инновационный процесс имеет...

- а) равномерный характер;
- б) параллельно-последовательный характер;
- в) циклический характер;
- г) неравномерный характер.

4. Базовые инновации...

- а) основаны на научных открытиях и крупных изобретениях;
- б) основаны на совершенствовании имеющейся техники и технологии;
- в) предназначены для расширения номенклатуры уже имеющихся товаров и услуг;
- г) способствуют переходу к новому технологическому укладу.

5. Замещающие инновации предназначены для...

- а) повышения качества осуществления работ;
- б) производства операций другим, более эффективным способом;
- в) перехода к новому технологическому укладу;
- г) расширения рынка сбыта и сферы использования.

6. При горизонтальном продвижении инноваций...

- а) ведущее предприятие является организатором инноваций, а функции по созданию и продвижению инновационной продукции распределены между участниками;
- б) на предприятии ведется и разработка, и коммерциализация инноваций
- в) документация на производство инновационной продукции приобретается у организации-разработчика.

4.2.7. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 7.

Организация инновационного менеджмента. Источники финансирования инновационной деятельности

Темы доклада с презентацией:

1. Инновации как средство обеспечения конкурентоспособности организации.
2. Развитие теории инноватики и ее современные концепции.
3. Инновационная деятельность как объект инвестирования.
4. Инвестиционная привлекательность проектов и программ в инновационной

- деятельности.
5. Оценка доходности инновационных проектов.
 6. Роль инновационной инфраструктуры в повышении инновационной активности организаций.

Расчетное задание (пример):

На рассмотрение предлагается три инвестиционных проекта (данные о суммах вложений и выручки приведены в таблице):

Показатели по проектам	1-й год	2-й год	3-й год	4-й год	5-й год
<i>Проект 1</i>					
Инвестиции, тыс. руб.	600	300	100	-	-
Выручка, тыс. руб.			100	400	1000
<i>Проект 1</i>					
Инвестиции, тыс. руб.	300	400	300	-	-
Выручка, тыс. руб.			100	1000	400
<i>Проект 1</i>					
Инвестиции, тыс. руб.	300	400	300	-	-
Выручка, тыс. руб.	-	-	100	300	1100

Ставка процента предполагается постоянной и положительной. На основе метода чистой текущей ценности определить, какой из предлагаемых проектов предпочтительнее

4.2.8. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 8.

Формирование благоприятных условий инновационной деятельности на предприятии

Темы доклада с презентацией:

1. Организационные формы инновационной деятельности и формирование инновационных подразделений на предприятии.
2. Формы малого инновационного предпринимательства.
3. Диагностический анализ инновационной среды организации по методу SWOT-анализа.
4. «Кайдзен» как эффективный инструмент обеспечения непрерывности и развития инновационного процесса.
5. Роль специалистов в инновационной деятельности.

Расчетное задание (пример):

Спорткомплекс предлагают выстроить две фирмы: одна - в течение двух лет, другая - в течение трех лет. Согласно их сметам, стоимость строительства комплекса по годам составит (тыс. руб.):

	2020г.	2021г.	2022г.
1 фирма	2000	5000	-
2 фирма	3000	2000	500

Какой из проектов предпочтительнее? Нужно ли, принимая решение, учитывать прогнозируемую величину ставки процента и почему?

4.2.9. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся к теме 9.

Управление инновационным процессом и реализацией инновационных проектов на предприятии

Темы доклада с презентацией:

1. Внешняя среда предприятия и оценка инновационного климата.
2. Роль информационных массивов и источников в инновационной деятельности.
3. Логистические подходы к формированию и управлению ресурсами проекта.

Тестовые задания:

1.	<p>Прогнозные цены, приведенные к уровню цен фиксированного момента времени путем деления на общий базисный индекс инфляции, называются:</p> <p>а) текущими; б) дефлированными; в) прогнозными.</p>
2.	<p>Совокупность статистических методов оценки эффективности инвестиций можно условно разделить на две группы:</p> <p>а) методы абсолютной эффективности инвестиций и методы сравнительной эффективности; б) методы экономической эффективности и методы коммерческой эффективности; в) методы коммерческой эффективности и методы финансовой эффективности.</p>
3.	<p>Норма дисконта показывает...</p> <p>а) какой ежегодный процент возврата желает иметь инвестор на инвестируемый капитал; б) какой ежегодный процент возврата может иметь инвестор на инвестируемый капитал; в) какой ежегодный процент возврата хочет (или может) иметь инвестор на инвестируемый капитал.</p>
4.	<p>Основными признаками инвестиционной деятельности, определяющими подходы к ее анализу, являются:</p> <p>а) ожидание риска б) необратимость, связанная с временной потерей потребительской ценности капитала (например, ликвидности); в) ожидание увеличения исходного уровня благосостояния; г) неопределенность, связанная с отнесением результатов на относительно долгосрочную перспективу;</p>

Фонд тестовых и расчетных заданий по дисциплине находится на кафедре экономики.

5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине

5.1 Экзамен проводится с применением следующих методов (средств): в виде теста. На зачет с оценкой выносится материал в объеме, предусмотренном рабочей программой учебной дисциплины.

При реализации промежуточной аттестации в ЭО/ДОТ могут быть использованы следующие формы: – при проведении занятий лекционного типа: устный опрос; при

проведении занятий семинарского типа: устный опрос, тестирование.

Промежуточная аттестация проводится в форме собеседования по вопросам.

Тестирование в СДО с прокторингом.

5.2. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Компонент компетенции	Промежуточный/ключевой индикатор оценивания	Критерий оценивания
ПКс-6.1 Способен оценивать ресурсное обеспечение и результаты реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках	Оценивает ресурсное обеспечение и результаты реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках	Оценка ресурсного обеспечения и результатов реализации альтернативных стратегий поведения экономических агентов на различных рынках выполнена правильно
ПКс-6.2 Способен выбирать оптимальную стратегию поведения экономических агентов	Выбирает оптимальную стратегию поведения экономических агентов	Выбрана оптимальная стратегия поведения экономических агентов
ПКс-8.1 Способен определять критерии социально-экономической эффективности и разрабатывает альтернативные варианты	Определяет критерии социально-экономической эффективности и разрабатывает альтернативные варианты управленческих решений	Критерии социально-экономической эффективности определены правильно Альтернативные варианты управленческих решений разработаны верно
ПКс-8.2 Способен обосновывать выбор оптимального управленческого решения на основе критериев социально-экономической эффективности	Обосновывает выбор оптимального управленческого решения на основе критериев социально-экономической эффективности	Выбор оптимального управленческого решения на основе критериев социально-экономической эффективности обоснован правильно
ПКр-А1.1 Способен обосновывать метод и выбирать методику оценки эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности	Обосновывает метод и выбирает методику оценки эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности	Обоснованы метод и выбрана методика оценки эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности

ПКр-А1.2 Способен оценивать эффективность инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности	Оценивает эффективность инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности	Проведена оценка эффективности инвестиционных проектов с учетом фактора неопределенности
---	---	--

Типовые оценочные материалы промежуточной аттестации

Перечень вопросов для экзамена

1. Место и роль инвестиций в развитии экономики России.
2. Функции инвестиций.
3. Факторы, влияющие на осуществление инвестиционной деятельности в России.
4. Экономическая сущность, содержание и классификация инвестиций.
5. Понятие инвестиционной деятельности.
6. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности.
7. Классификация источников финансирования инвестиционной деятельности.
8. Оптимизация структуры источников формирования инвестиционных ресурсов.
9. Лизинговые операции в инвестиционной деятельности.
10. Проектное финансирование как способ финансирования инвестиций.
11. Содержание, виды и классификация рисков инвестирования.
12. Формирования инвестиционного портфеля организации.
13. Виды рисков инвестирования.
14. Принципы и методы оценки риска.
15. Методы предупреждения и снижения рисков на предприятии.
16. Оценка ликвидности инвестиций.
17. Классификация инвестиционных проектов.
18. Характеристика стадий жизненного цикла инвестиционного проекта.
19. Технико-экономическое обоснование инвестиций.
20. Бизнес-план инвестиционного проекта.
21. Система и процесс управления реализацией инвестиционного проекта.
22. Сущность инвестиционной стратегии и принципы ее разработки.
23. Понятие, виды инвестиционных решений и их связь со структурой организации.
24. Правила и алгоритм принятия инвестиционных решений.
25. Классификационные подходы к инновациям.
26. Основные типы инноваций.
27. Понятие и содержание инновационного проекта.
28. Инновационная инфраструктура государства.
29. Классификация фирм по инновационному поведению.
30. Инновационные организации и их классификация.
31. Источники финансирования инновационной деятельности.
32. Понятие инновационного потенциала и подходы к его оценке.
33. Критерии, оценки и факторы инновационного потенциала. Р
34. иски в инновационной деятельности.
35. Нормативно-правовое и организационно-методическое обеспечение инновационной деятельности.
36. Содержание процесса управления инновациями.
37. Классификация инновационных процессов.
38. Трансферт инноваций.
39. Методы принятия решений в инновационных проектах.

Шкала оценивания.

На оценку «**Отлично**» студент должен продемонстрировать:

Успешное и систематическое применение навыков анализа нормативных актов, регулирующих отношения в экономической сфере деятельности.

Сформированные систематические представления о правовых нормах действующего законодательства, регулирующие отношения в экономической деятельности.

Находить необходимую правовую информацию для решения проблем в экономической деятельности хозяйствующих субъектов.

А также излагает выводы и предложения, правильно отвечает на все дополнительные вопросы, ответ должен быть логичным и последовательным.

На оценку «**Хорошо**» студент должен продемонстрировать:

В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение навыков анализа нормативных актов, регулирующих отношения в экономической деятельности.

Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления о правовых нормах действующего законодательства, регулирующие отношения в экономической деятельности.

Находить необходимую правовую информацию для решения проблем в экономической деятельности хозяйствующих субъектов.

А также излагает выводы и предложения. Вместе с тем, не вполне правильно отвечает на все дополнительные вопросы. Ответ не отличается логичностью и последовательностью.

На оценку «**Удовлетворительно**» студент должен продемонстрировать:

В целом успешное, но не систематическое применение навыков анализа нормативных актов, регулирующих отношения в экономической деятельности.

Частично находить необходимую правовую информацию для решения проблем в экономической деятельности хозяйствующих субъектов.

Неполные представления о правовых нормах действующего законодательства, регулирующие отношения в экономической деятельности.

В тоже время не может изложить выводы и предложить рекомендации. Не вполне правильно отвечает на все дополнительные вопросы. Ответ не отличается логичностью и последовательностью.

На оценку «**Неудовлетворительно**» студент не может продемонстрировать:

Фрагментарное применение навыков анализа нормативных актов, регулирующих отношения в экономической деятельности.

Фрагментарные представления о правовых нормах действующего законодательства, регулирующие отношения в экономической деятельности.

Не может найти необходимую правовую информацию для решения проблем в экономической деятельности хозяйствующих субъектов.

Не может изложить выводы и предложить рекомендации. Неправильно отвечает на все дополнительные вопросы. Ответ не отличается логичностью и последовательностью.

6. Методические материалы для освоения дисциплины

Экзамен организуются в период сессии в соответствии с текущим графиком учебного процесса, утвержденным в соответствии с установленным в СЗИУ порядком. Продолжительность экзамена для каждого студента не может превышать четырех академических часов. Экзамен не может начинаться ранее 9.00 часов и заканчиваться позднее 21.00 часа. Экзамен проводится в аудитории, в которую запускаются одновременно не более 5 человек. Время на подготовку ответов по билету каждому обучающемуся отводится 30-40 минут. При явке экзамен обучающийся должен иметь при себе зачетную книжку. Во время экзамена обучающиеся по решению преподавателя могут пользоваться учебной программой дисциплины и справочной литературой.

Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды аудиторных

занятий: лекции, практические занятия. На лекциях рассматривается наиболее сложный материал дисциплины. Лекция сопровождается презентациями, компьютерными текстами лекции, что позволяет магистранту самостоятельно работать над повторением и закреплением лекционного материала. Для этого магистранту должно быть предоставлено право самостоятельно работать в компьютерных классах в сети Интернет.

Для работы с печатными и электронными ресурсами СЗИУ имеется возможность доступа к электронным ресурсам. Организация работы студентов с электронной библиотекой указана на сайте института (странице сайта – «Научная библиотека»).

Наименование темы или раздела дисциплины	Список рекомендуемой литературы		Вопросы для самопроверки
	Основная (№ из перечня)	Дополнительная (№ из перечня)	
Особенности становления и развития инвестиционных процессов в экономике России	1-3	1-3	Место и роль инвестиций в развитии экономики России. Функции инвестиций. Основные принципы рыночной экономики и их учет при инвестировании.
Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия	1-3	1-3	Экономическая сущность и содержание инвестиций. Классификация и виды инвестиций. Понятие инвестиционной деятельности
Методы и формы финансирования инвестиций. Риски инвестирования	1-3	1-3	Ипотека как форма финансирования инвестиций. Коллективные инвестиции. Лизинговые операции в инвестиционной деятельности. Проектное финансирование. Содержание, виды и классификация рисков инвестирования.
Инвестиционный проект, его структура и жизненный цикл. Управление реализацией инвестиционного проекта	1-3	1-3	Определение инвестиционного проекта. Классификация инвестиционных проектов. Характеристика стадий жизненного цикла инвестиционного проекта.
Инвестиционная стратегия развития предприятия. Выбор инвестиционных решений	1-3	1-3	Сущность инвестиционной стратегии и принципы ее разработки. Разработка, реализация и оценка инвестиционной стратегии. Понятие, виды инвестиционных решений и их связь со структурой организации.
Классификация инноваций и содержание инновационного проекта	1-3	1-3	Стратегии поведения организации в соответствии с маркетинговым подходом к инновациям. Классификационные подходы к инновациям.

Организация инновационного менеджмента. Источники финансирования инновационной деятельности.	1-3	1-3	Инновационная инфраструктура государства. Классификация фирм по инновационному поведению. Инновационные организации и их классификация.
Формирование благоприятных условий инновационной деятельности на предприятии	1-3	1-3	Понятие инновационного потенциала и подходы к его оценке. Инновационный потенциал и инновационные ресурсы предприятия.
Управление инновационным процессом и реализацией инновационных проектов на предприятии	1-3	1-3	Содержание процесса управления инновациями. Классификация инновационных процессов. Основные этапы жизненного цикла инновационного процесса на фоне жизненного цикла организации.

7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.1 Основная литература

1. Гуськова Н.Д. Инвестиционный менеджмент: учебник / Н.Д.Гуськова, И.Н.Краковская, Ю.Ю.Слушкина, В.И.Маколов. – М.: КНОРУС, 2010. – 456 с.
2. Инновационный менеджмент: учебник / под ред. В. Я. Горфинкеля, Т. Г. Попадюк. - Изд. 3-е, перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник, 2011. – 460 с.
2. *Медведев В.П.* Инновации как средство обеспечения конкурентоспособности организации / В. П. Медведев ; Ин-т междунар. эконом. связей. - М.: Магистр, 2009. - 159 с.
3. *Медынский В.Г.* Инновационный менеджмент: учебник / В. Г. Медынский. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 237 с.

7.2 Дополнительная литература

1. *Друкер Питер Ф.* Бизнес и инновации / Питер Ф. Друкер; / пер. с англ. – М.:Вильямс, 2004. – 421 с.
2. Инновационный менеджмент и экономика организаций (предприятий) : практикум: учеб. пособие / под ред. Б.Н. Чернышева, Т.Г. Попадюк. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 239 с.
3. Инновационный менеджмент: учеб. пособие / под ред. Л. Н. Оголевой. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 237 с.

7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация

1. Конституция Российской Федерации.- М., 1993.
2. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31 июля 1998г. № 145-ФЗ (с изм. и доп. от 20 августа 2007г.). – М., 2007.
3. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть I. ФЗ РФ № 51-ФЗ от 30 ноября 1994г. Часть II. ФЗ РФ № 314-ФЗ от 26 января 1996г. Часть III. ФЗ РФ от 26 ноября 2001г. Часть IV. ФЗ РФ № 18 декабря 2006г. – М., 2008.
4. Жилищный кодекс Российской Федерации. – М., 2005.
5. Налоговый кодекс Российской Федерации. – М., 2008.
6. Трудовой кодекс Российской Федерации. – М., 2002.

7.4. Интернет-ресурсы

Русскоязычные ресурсы

1. <http://nwapa.spb.ru> – официальный сайт научной библиотеки СЗИУ
2. Единый центр аудита [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.eaudit.ru](http://www.eaudit.ru).
3. МедиаПилотline [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.mpilot.ru](http://www.mpilot.ru).
4. Национальное рейтинговое агентство [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.ra-national.ru](http://www.ra-national.ru).
5. Официальный сайт Счетной палаты Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.ach.cov.ru](http://www.ach.cov.ru).
6. Оценка интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.woku.ru/oczenka](http://www.woku.ru/oczenka).
7. Официальный сайт Центрального Банка Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.gbr.ru](http://www.gbr.ru).
8. Правовая система «Гарант-Интернет» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.garweb.ru](http://www.garweb.ru).
9. Правовая система «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.consultant.ru](http://www.consultant.ru).
10. Рейтинговое агентство ЗАО «Рус-Рейтинг» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.rusrating.ru](http://www.rusrating.ru).
11. РосБизнесКонсалтинг [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.rbc.ru](http://www.rbc.ru).
12. Центр экономического анализа и экспертизы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.ceae.ru](http://www.ceae.ru).
13. Электронные учебники электронно-библиотечной системы (ЭБС) «Айбукс»
http://www.nwapa.spb.ru/index.php?page_id=76
14. Научно-практические статьи по экономике и финансам Электронной библиотеки ИД «Гребенников» http://www.nwapa.spb.ru/index.php?page_id=76
15. Статьи из журналов и статистических изданий Ист Вью
http://www.nwapa.spb.ru/index.php?page_id=76
16. Сайт рейтинговой компании Standard&Poors [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.standartpoors.ru](http://www.standartpoors.ru)
17. Сайт рейтингового агентства «Эксперт РА» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// www.raexpert.ru](http://www.raexpert.ru)
18. <http://vopreco.ru> - официальный сайт журнала «Вопросы экономики»
19. <http://www.bankdelo.ru> – официальный сайт журнала «Банковское дело»
20. <http://www.cbr.ru> – официальный сайт Центрального Банка РФ
21. <http://www.kommersant.ru> – официальный сайт издательского дома Коммерсант
22. <http://finans.rusba.ru> – официальный сайт журнала «Финансы и экономика»
23. <http://www.expert.ru> официальный сайт медиа-холдинга Эксперт
24. <http://www.cbr.ru> - Официальный сайт Центрального банка России
25. <http://http://www.rbc.ru/> - официальный сайт РосБизнесКонсалтинг

7.5. Иные источники

Не используются.

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Курс включает использование программного обеспечения Microsoft Excel, Microsoft Word, Microsoft Power Point для подготовки текстового и табличного материала, графических иллюстраций.

Методы обучения предполагают использование информационных технологий

(компьютерное тестирование, демонстрация мультимедийных материалов).

Задействованы Интернет-сервисы и электронные ресурсы (поисковые системы, электронная почта, профессиональные тематические чаты и форумы, системы аудио и видео конференций, онлайн энциклопедии, справочники, библиотеки, электронные учебные и учебно-методические материалы).

Допускается применение системы дистанционного обучения.