

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.05.2025 11:53:20
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Инженерная академия

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ НА ИННОВАЦИОННОМ ПРЕДПРИЯТИИ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МСЧН для направления подготовки/специальности:

27.03.05 ИННОВАТИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ В ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2025 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Управление рисками на инновационном предприятии» входит в программу бакалавриата «Управление инновациями в отраслях промышленности» по направлению 27.03.05 «Инноватика» и изучается в 7, 8 семестрах 4 курса. Дисциплину реализует Кафедра инновационного менеджмента в отраслях промышленности. Дисциплина состоит из 9 разделов и 19 тем и направлена на изучение стратегий, методов и инструментов, используемых для идентификации, анализа, управления и снижения рисков, связанных с внедрением инноваций на предприятии.

Целью освоения дисциплины является получение знаний, умений и навыков в изучаемой области, характеризующих этапы формирования компетенций и обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения ОП ВО.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Управление рисками на инновационном предприятии» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-5	Способен решать задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ОПК-5.1 Решает задачи, связанные с использованием интеллектуальной деятельности для создания инновационной продукции и услуг ОПК-5.2 Демонстрирует знания форм методов правовой охраны и защиты прав на результат интеллектуальной деятельности
ПК-1	Способен анализировать проект (инновацию) как объект управления	ПК-1.1 Демонстрирует знания ключевых принципов управления проектом (инновацией);
ПК-2	Способен определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта	ПК-2.2 Использует инструменты оценки основных ресурсов

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Управление рисками на инновационном предприятии» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Управление рисками на инновационном предприятии».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины / модули, практики*	Последующие дисциплины / модули, практики*
ОПК-5	Способен решать задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	Ознакомительная практика; Экономическая безопасность инновационного предприятия; Организация управления финансово-хозяйственной деятельностью на инновационном предприятии; Теория инноваций	
ПК-1	Способен анализировать проект (инновацию) как объект управления	Ознакомительная практика; Организационно-управленческая практика; Проектная практика;	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины / модули, практики*	Последующие дисциплины / модули, практики*
		Введение в специальность; Управление инновационной деятельностью в промышленности; Экономическая безопасность инновационного предприятия; Управление инновационными проектами; Теория инноваций; Цифровые технологии на производстве**; Основы цифровой экономики**; Управление качеством инновационных продуктов**; Техничко-экономическое проектирование на инновационном предприятии**	
ПК-2	Способен определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта	Логистика; Организация управления финансово-хозяйственной деятельностью на инновационном предприятии; Маркетинг; Ознакомительная практика; Организационно-управленческая практика; Проектная практика	

* заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Управление рисками на инновационном предприятии» составляет 5 зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)	
			7	8
Контактная работа, ак.ч.	72		36	36
Лекции (ЛК)	36		18	18
Лабораторные работы (ЛР)	0		0	0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	36		18	18
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	81		36	45
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	27		0	27
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	180	72	108
	зач.ед.	5	2	3

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для заочной формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)	
			9	10
Контактная работа, ак.ч.	28		20	8
Лекции (ЛК)	14		10	4
Лабораторные работы (ЛР)	0		0	0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	14		10	4
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	134		43	91
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	18		9	9
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	180	72	108
	зач.ед.	5	2	3

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
Раздел 1	Предприятия как вид высоко рискованной профессиональной деятельности	1.1. Инновации и конкурентоспособность бизнеса в современных экономических условиях	ЛК, СЗ
		1.2. Особенности и условия осуществления инновационной деятельности	ЛК, СЗ
		1.3. Источники рисков бизнеса в инновационной сфере	ЛК, СЗ
Раздел 2	Виды рисков, характерные для различных видов структур предприятий	2.1. Научно-теоретические предпосылки управления рисками в инновационной деятельности	ЛК, СЗ
		2.2. Теоретические аспекты управления рисками в инновационной деятельности	ЛК, СЗ
Раздел 3	Региональные риски предприятий и их измерение через экономические индикаторы	3.1. Классификация рисков региональных высокотехнологичных предприятий	ЛК, СЗ
		3.2. Цикл управления рисками в региональных инновационных проектах	ЛК, СЗ
Раздел 4	Проблема учёта рисков в инвестиционном анализе и стандарты управления рисками	4.1. Актуальность учёта рисков при инвестиционном анализе	ЛК, СЗ
		4.2. Стандарты управления рисками	ЛК, СЗ
Раздел 5	Понятие, виды и классификация рисков на предприятии	5.1. Экспертные оценки в управлении рисками. Методы управления рисками	ЛК, СЗ
		5.2. Методы минимизации рисков хозяйствующего субъекта	ЛК, СЗ
Раздел 6	Качественные методы анализа рисков	6.1. Исходные данные качественной оценки рисками. Активы организационного процесса	ЛК, СЗ
		6.2. Инструменты и методы, используемые для качественного анализа рисков	ЛК, СЗ
Раздел 7	Учёт проектных рисков через ставку дисконтирования	7.1. Использование коммерческой нормы дисконта для оценки коммерческой эффективности проектов	ЛК, СЗ
		7.2. Бюджетная норма дисконта	ЛК, СЗ
Раздел 8	Анализ чувствительности проектов к факторам риска и определение точки их безубыточности	8.1. Алгоритм проведения анализа	ЛК, СЗ
		8.2. Факторы риска, определяющие точку их безубыточности	ЛК, СЗ
Раздел 9	Методы борьбы с риском и обеспечение экономической безопасности проектов предприятий	9.1. Экономико-правовые методы обеспечения финансовой безопасности проектов предприятий и организаций	ЛК, СЗ
		9.2. Нормативно- правовое регулирование инновационной деятельности в Российской Федерации	ЛК, СЗ

* заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное / лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций	нет
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная	нет

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное / лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
	комплект специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций	
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС	нет

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Воронцовский А.В. Управление рисками: учебник и практикум для вузов / 2-е изд. М.: Юрайт, 2023. 485 с. URL: <https://urait.ru/bcode/511534>.

2. Панарина М.М. Корпоративная безопасность: система управления рисками и комплаенс в компании: учебное пособие для вузов / М.: Юрайт, 2023. 158 с. URL: <https://urait.ru/bcode/520423>.

3. Алексеенко В.Б., Кутлыева Г.М., Мочалова Ю.И. Управление рисками в производственно-хозяйственной деятельности: учебно-методическое пособие / М.: РУДН. 2013. 87 с.

4. Балдин К.В., Передеряев И.И., Голов Р.С. Управление рисками в инновационно-инвестиционной деятельности предприятия: учебное пособие / 3-е изд. М.: Дашков и К°. 2017. 418 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454050>.

Дополнительная литература:

1. Васин С.М., Шутов В.С. Управление рисками на предприятии: учебное пособие / М.: КноРус, 2021. 299 с. URL: <https://book.ru/book/936231>.

2. Авдийский В.И., Безденежных В.М. Теория и практика управления рисками организации: учебник / М.: КноРус, 2021. 275 с. URL: <https://book.ru/book/940503>.

3. Струченкова Т.В. Валютные риски: анализ и управление: учебное пособие / М.: КноРус, 2021. 210 с. URL: <https://book.ru/book/936298>.

4. Уколов А.И., Гупалова Т.Н. Управление корпоративными рисками: инструменты хеджирования: учебник / 2-е изд., стер. М.: Директ-Медиа, 2017. 554 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=273678>.

5. Левкин Г.Г., Куршакова Н.Б. Контроллинг и управление логистическими рисками: учебное пособие / Москва, Берлин: Директ-Медиа. 2015. 142 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=362872>.

6. Тихомиров Н.П., Потравный И.М., Тихомирова Т.М. Методы анализа и управления эколого-экономическими рисками: учебное пособие / М.: Юнити-Дана. 2015. 350 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115023>.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Электронно-библиотечная система (ЭБС) РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации

<http://docs.cntd.ru/>

- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>

- поисковая система Google <https://www.google.ru/>

- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

Курс лекций по дисциплине «Управление рисками на инновационном предприятии»

* все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

РАЗРАБОТЧИК:

Профессор кафедры
инновационного менеджмента в
отраслях промышленности

Должность, БУП

Подпись

Ермаков Дмитрий
Николаевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой
инновационного менеджмента в
отраслях промышленности

Должность БУП

Подпись

Самусенко Олег
Евгеньевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующий кафедрой
инновационного менеджмента в
отраслях промышленности

Должность, БУП

Подпись

Самусенко Олег
Евгеньевич

Фамилия И.О.