МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)



Рабочая программа дисциплины (модуля), как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Управление рисками

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль): Управление проектами

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 3068

Подписал: И.о. заведующего кафедрой Ступникова Елена

Анатольевна

Дата: 01.06.2021

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью изучения дисциплины является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области теоретических основ управления рисками и умений практического управления рисками проекта.

Задачи изучения дисциплины:

дать обучающимся глубокие фундаментальные теоретические и практические знания, умения и навыки в области управления рисками;

ознакомить с современной практикой отношений поставщиков и заказчиков в области управления рисками и основными нормативными документами по правовым вопросам в данной сфере;

формирование у будущих менеджеров практических навыков по организации и планированию управления рисками, навыков решения различных задач по основам рискменеджмента;

освоение основных методов управления рисками проекта.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

- **ОПК-6** Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;
- **ПК-5** Способен принимать инвестиционное решение, оценивать риски и разрабатывать мероприятия по управлению рисками инвестиционного проекта;
- **ПК-7** Способен осуществлять поиск актуальной информации в электронно-информационной среде.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

Владеть:

методами качественного и количественного анализа проектных рисков;

Владеть:

навыками планирования анти-рисковых мероприятий;

Владеть:

категориальным аппаратом, технологиями разработки и реализации сложных управленческих решений в условиях риска и неопределенности;

Владеть:

методами анализа рисков инновационной деятельности и рискового предпринимательства для обоснования управленческих решений.

Знать:

понятие риска и его классификацию, методы оценки риска;

Знать:

основные способы минимизации рисков в различных видах деятельности;

Знать:

основные методы и инструменты управления инновационной деятельностью организаций с учетом рисков и неопределенности, принимаемых управленческих решений;

Знать:

основные методы и инструменты экономического анализа поведения экономических агентов в условиях риска и неопределенности.

Уметь:

применять финансовые и иные механизмы управления рисками;

Уметь:

организовывать предупредительные мероприятия;

Уметь:

формулировать цель и задачи управления рисками организации;

- 3. Объем дисциплины (модуля).
- 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество	
	часов	
	Всего	Сем.
		№7
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	48	48

В том числе:		
Занятия лекционного типа		16
Занятия семинарского типа	32	32

- 3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 96 академических часа (ов).
- 3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.
 - 4. Содержание дисциплины (модуля).
 - 4.1. Занятия лекционного типа.

$N_{\underline{0}}$	To commence the control of the contr		
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание		
1	Оценка риска.		
	Оценка риска. Анализ рисков. Идентификация риска. Оценка неопределенности. Теория вероятности и определение риска. Кривая вероятности. Методы расчета (оценки) риска. Статистические методы оценки. Анализ чувствительности. Качественный анализ риска. Методы экспертных оценок.		
2	Количественные методы оценки риска.		
	Оценка вероятности риска. Сценарный метод. Оценка риска в теории принятия решений. Имитационное моделирование. Метод Монте-Карло. Графические методы анализа риска. Дерево решений. Теория игр в оценке риска.		
3	Методы снижения риска.		
	Меры по снижению риска. Анализ стоимости риска и мероприятий по его снижению. Методы уклонения. Методы локализации. Методы диссипации. Методы компенсации.		
4	Риск-менеджмент.		
	Цели и задачи риск-менеджмента. Планирование и прогнозирование в риск-менеджменте. Обязанности менеджера по риску. Системный подход к снижению риска проекта. Этапы развития теории рисков. Правила риск-менеджмента. Функции риск-менеджмента.		

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Основы управления рисками.
2	Стратегии решений для минимизации рисков.
	Планирование реагирования на риски, мониторинг и контроль рисков.
	Оценка экономического эффекта от управления рисками.

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

$N_{\underline{0}}$	Вид самостоятельной работы	
п/п	Бид самостоятельной расоты	
1	Подготовка к практическим занятиям	
2	Работа с лекционным материалом	
3	Работа с литературой	
4	Подготовка к промежуточной аттестации.	
5	Подготовка к текущему контролю.	

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Управление рисками проекта: учебное пособие для	https://urait.ru/bcode/454911
	вузов; 2-е изд. В. Е. Шкурко М. : Изд-во Юрайт, , 2020	
2	Оценка рисков: учебник и практикум для вузов /. — А. В.	https://urait.ru/bcode/471513
	Воронцовский М.: Изд-во Юрайт, 2021	

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

Научно-техническая библиотека РУТ (МИИТ): http://library.miit.ru

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Офисный пакет приложений Microsoft Office.

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

Лекция – мультимедиа, практика – обычный класс), (только лекции – мультимедиа).

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 7 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы

Доцент, доцент, к.н. кафедры «Экономика транспортной инфраструктуры и управление строительным бизнесом»

Герасимов Михаил Михайлович

михаилович

Лист согласования

И.о. заведующего кафедрой

Е.А. Ступникова

Председатель учебно-методической

комиссии М.В. Ишханян