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 38.03.01 Экономика, утвержденной Первым проректором

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Инвестиции

Направление подготовки:	38.03.01 – Экономика
Направленность (профиль):	Финансы и кредит
Форма обучения:	Очно-заочная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу IEF179

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины являются: формирование у обучающегося компетенций в области формирование ключевых теоретических и практических знаниями по вопросам инвестирования средств, выбора инвестиционных проектов; определения оптимального состава источников финансирования; экономическая оценка инвестиционных проектов; оценка рисков инвестиционных проектов для следующих видов деятельности: расчетно-экономическая; аналитическая, научно-исследовательская; организационно-управленческая; педагогическая.

Задачами освоения дисциплины является формирование у обучающихся общего представления о процедурах и технологиях подготовки инвестиционных проектов к финансированию и организации процесса финансирования; раскрытие содержания ключевых понятий и категорий, используемых для описания процедур и технологий подготовки инвестиционных проектов к финансированию и организации процесса финансирования.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

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

ПК-1 - Способен рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов **ПК-2** - Способен находить решения профессиональных задач в меняющихся финансово-экономических условиях

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

Знать: законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие инвестиционную деятельность в РФ; методы построения экономических моделей инвестиционного проектов.

Уметь: осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; самостоятельно приобретать новые знания по теории инвестирования; творчески использовать полученные теоретические знания; прогнозировать на основе стандартных теоретических моделей развитие инвестиционных процессов; представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета статьи; применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования для решения экономических задач; рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономических показатели.

Владеть: современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; специальной терминологией и лексикой данной дисциплины; навыками дискуссии по профессиональной тематике; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей инвестиционных процессов; навыками применения современного математического инструментария для решения экономических задач; методологией экономического исследования.

3. Объем дисциплины (модуля).

3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 7 зачетных единиц (252 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:

		Количество часов		
Тип учебных занятий		Семестр 6	Семестр 7	
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):		32	32	
В том числе:				
Занятия лекционного типа		16	16	

Занятия семинарского типа	32	16	16
---------------------------	----	----	----

- 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 188 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.

Лекнии

Лекці	ии		
No	Тематика лекционных занятий / краткое содержание		
<u>π/π</u> 1	Понятие, предмет и метод курса «Инвестиции»		
	7 1 11		
2	Классификация инвестиций в условиях рыночной экономике		
3	Инвестиционный проект: сущность, классификация. Жизненный цикл инвестиционного проекта		
4	Правовое регулирование инвестиционной деятельности		
5	Основные документы публичной финансовой отчетности инвестиционного проекта. Краткое содержание отчетов		
6	Основные документы публичной финансовой отчетности и инвестиционного проекта. Актив баланса		
7	Основные документы публичной финансовой отчетности и инвестиционного проекта. Пассив баланса		
8	Основные документы публичной финансовой отчетности инвестиционного проекта. Сущность и структура отчета о финансовых результатах.		
9	Основные документы публичной финансовой отчетности инвестиционных проектов. Отчет о движении денежных средств (Кэш-фло)		
10	Прямой и косвенный метод построения отчета о движении денежных средств. Прогнозирование денежного потока		
11	Базовая модель инвестиционно-финансового анализа		
12	Метод расчета чистого оборотного капитала и формы его финансирования		
13	Методы определения ставки дисконтирования		
14	Общая схема оценки эффективности. Оценки эффективности проекта в целом		
15	Оценка общественной эффективности инвестиционного проекта		
16	Оценка коммерческой эффективности проекта		
17	Расчет и интерпретация показателей эффективности инвестиционных затрат		
18	Определение доходности инвестиционного проекта. Инновационный показатель доходности MIRR		
19	Формы финансирования инвестиционных проектов. Методы определения стоимости финансовых ресурсов инвестиционного проекта		
20	Оценка инвестиционных проектов и принятие решений относительно их финансирования со стороны коммерческих банков		

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание			
21	Понятие инфляции и ее влияние на инвестиционные проекты			
22	Понятие инфляции и ее влияние на инвестиционные проекты			
23	Основные направления и этапы оценки риска инвестиционного проекта			
24	Методы количественного анализа рисков инвестиций без учета неопределенности			
25	Методы количественного анализа рисков инвестиций с учетом неопределенности			
26	Основы финансового анализа инвестиционных проектов			
27	Инновационный процесс в современной экономике. Суть и содержание инновационно- инвестиционного проекта			
28	Метод оценки стоимости жизненного цикла инновационных и инвестиционных проектов			

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

	dath recare sunatha			
№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание			
1	Основные документы публичной финансовой отчетности инвестиционного проекта / Составление			
	бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах.			
2	Основные документы публичной финансовой отчетности инвестиционного проекта / Основные			
	документы публичной финансовой отчетности инвестиционного проекта. Составление кэш-фло			
	(Отчет о движении денежных средств, Форма № 4) прямым и косвенным методом, расчет EBIT, EBITDA, NOPLAT.			
3	Базовая модель инвестиционно-финансового анализа / Управление оборотным капиталом. Расчет			
	потребности проекта в оборотном капитале и способы его финансирования.			
4	Методы оценки ставки дисконтирования / Методы расчета ставки дисконтирования.			
5	Оценка эффективности проекта в целом, с точке зрения акционеров, с точке зрения банков / Оценка			
	эффективности проекта в целом, с точке зрения акционеров, с точке зрения банков			
6	Оценка эффективности создания ДЗО ОАО «РЖД» / 1. Расчет чистого оборотного капитала ИП			
7	Оценка эффективности создания ДЗО ОАО «РЖД» / 2.Расчет лизинговых платежей			
8	Оценка эффективности создания ДЗО ОАО «РЖД» / 3.Анализ движения денежных средств.			
9	Оценка эффективности создания ДЗО ОАО «РЖД» / 4.Оценка коммерческой эффективности			
инвестиционного проекта в целом и с точки зрения его участников.				
10	Оценка эффективности создания ДЗО ОАО «РЖД» / 5.Анализ рисков инвестиционного проекта.			
11	Учет инфляции в ИП / Учет инфляции в ИП.			
12	Анализ финансовых показателей ИП / Анализ финансовых показателей ИП.			
13	Расчет стоимости жизненного цикла ИП / Расчет стоимости жизненного цикла ИП.			

Самостоятельная работа обучающихся.

Самостоятельная расота боз чающихся.		
№ п/п	Вид самостоятельной работы	
1	Подготовка к защите курсовой работы	
2	Подготовка к практическим занятиям	
3	Работа с лекционным материалом	
4	Работа с литературой	
	Выполнение курсовой работы.	
	Подготовка к промежуточной аттестации.	

4.4. Примерный перечень тем

Примерный перечень тем курсовых работ

Работа выполняется по данным дочернего зависимого общества ОАО «РЖД». Каждому студенту устанавливается индивидуальное задание по согласованию с преподавателем, ведущим курсовое проектирование по дисциплине «Инвестиции». В качестве исходной информации используется информация о дочернем зависимом обществе ОАО «РЖД», находящейся в открытом размещении: отчетность по российским и международным стандартам финансовой отчетности; информация о существенных фактах деятельности предприятия; комментарии аналитиков и экспертов и т.д. По предложенным формам студент самостоятельно рассчитывает следующие показатели:

- расчет оборотных активов и пассивов по статьям;
- расчет чистого оборотного капитала;
- расчет лизинговых платежей;
- отчет о движении денежных средств;
- оценка эффективности ИП;
- оценка эффективности для акционера (ОАО «РЖД»);
- оценка эффективности для ДЗО;
- анализ рисков инвестиционного проекта.

Курсовую работу следует выполнять в строгой последовательности её разделов, т.к. информационная база последующих разделов во многом основывается на сформированной, систематизированной и проверенной исходной информации и факторного анализа предыдущих.

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

(MO)	(модули).			
№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа		
1	Инвестиции: учебник для вузов. В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. — 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021	ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/468735		
2	Экономическая оценка инвестиций: учебник и практикум . Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. Москва: Издательство Юрайт , 2019	ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/425890		
3	Учебно-методическое пособие для студентов специальности «Экономическая безопасность» и бакалавров по направлению «Экономика» (Часть1) И.В.Бессонов, Д.С.Бессонова М.: МГУПС (МИИТ), 2016	HTБ РУТ(МИИТ): http://library.miit.ru/		
4	Учебно-методическое пособие к курсовой работе для студентов специальности «Экономическая безопасность» и бакалавров по направлению «Экономика» (Часть 2) И.В.Бессонов, Д.С.Бессонова. М.: МГУПС (МИИТ), 2016	HTБ РУТ(МИИТ): http://library.miit.ru/		

- 6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).
 - 1 Научно-техническая библиотека РУТ (МИИТ): http://library.miit.ru
 - 2 Электронная библиотечная система «Юрайт», доступ для студентов и преподавателей РУТ(МИИТ): https://www.urait.ru
 - 3 Официальный сайт Международного валютного фонда: https://www.imf.org/
 - 4 Официальный сайт Банка России: https://www.cbr.ru/
 - 5 Финансовый портал «Финам.py»: https://www.finam.ru/
- 7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).
 - 1 Офисный пакет приложений Microsoft Office

- 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).
 - 1 Для проведения лекционных занятий необходима аудитория с мультимедиа аппаратурой. Для проведения практических занятий требуется аудитория, оснащенная мультимедиа аппаратурой и ПК с необходимым программным обеспечением и подключением к сети интернет.
- 9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 6 семестре Курсовая работа в 7 семестре Экзамен в 7 семестре

10. Оценочные материалы.

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

1. Оценочные средства Инвестиции.docx

Лист согласования

Заведующий кафедрой ФК	Межох Зоя Павловна
Председатель учебно-методической комиссии	Ишханян Маргарита
	Владимировна