

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 РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Инвестиционный анализ

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Международный финансовый и
управленческий учет

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: 10017
Подписал: заведующий кафедрой Макеева Елена Захаровна
Дата: 20.04.2022

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- формирование теоретических знаний о критериях социально-экономической эффективности инвестиционных проектов, этапах принятия и реализации инвестиционных решений, основных методах оценки эффективности инвестиций в соответствии с целями устойчивого развития;
- овладение студентами методологией и методикой инвестиционного анализа, применение его результатов в разработке стратегии предприятия, бизнес-планирования, оценке инвестиционной привлекательности для участников проектов, обосновании оптимальных инвестиционных и финансовых решений с учетом риска.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- дать теоретические основы обоснования долгосрочных и краткосрочных финансовых решений;
- научить методам анализа коммерческой эффективности инвестиций;
- дать практические рекомендации по обеспечению процесса принятия инвестиционных решений;
- ознакомить с практическими методами учета инфляции и риска при принятии инвестиционных решений.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

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

ПК-3 - Способен применять современные методы учета затрат для управления эффективностью экономического субъекта, проводить анализ и управление денежными потоками;

ПК-5 - Способен осуществлять поиск и анализ актуальной информации в электронно-информационной среде.

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

Знать:

- основные направления и последовательность выполнения процедур инвестиционного анализа;
- основные понятия и критерии социально-экономической эффективности инвестиций.

Уметь:

- давать интерпретацию показателей, полученных в процессе расчета;
- обосновывать инвестиционные и финансовые решения с учетом факторов риска, в том числе с применением современных информационных технологий;
- разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности.

Владеть:

- инструментами и методами экономического анализа;
- методами сбора и обработки информации для расчета экономических показателей
- навыками решения проблем экономического характера.

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):	64	64
В том числе:		
Занятия лекционного типа	32	32
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 80 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.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	<p>Теоретические основы инвестиционного анализа</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - предмет и метод инвестиционного анализа; - понятие и классификация инвестиций; - законодательная база инвестиционного анализа.
2	<p>Теоретические основы инвестиционного анализа</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - структура и содержание инвестиционного анализа; - цели и задачи инвестиционного анализа; - анализ эффективности реальных проектов.
3	<p>Теоретические основы инвестиционного анализа</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - понятие и сущность инвестиционного проекта; - классификация инвестиционных проектов.
4	<p>Теоретические основы инвестиционного анализа</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дисконтирование стоимости капитала; - оценка стоимости капитала; - составления инвестиционного плана.
5	<p>Теоретические основы инвестиционного анализа</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - составления инвестиционной организации; - расчет стоимости инвестиций.
6	<p>Анализ и оценка денежных потоков от инвестиционной деятельности</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализ денежных потоков проекта; - понятие и структура денежных потоков проекта; - содержание денежных потоков по видам деятельности проекта; - планирование производственной мощности предприятия, разработка программы производства и реализации проектируемой продукции.
7	<p>Анализ и оценка денежных потоков от инвестиционной деятельности</p>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	Рассматриваемые вопросы: - анализ показателей экономической эффективности; - анализ показателей окупаемости долгосрочных инвестиций.
8	Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений Рассматриваемые вопросы: - анализ долгосрочных инвестиций в условиях инфляции; - прогноз годового темпа и индекса инфляции.
9	Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений Рассматриваемые вопросы: - прогноз инфляции по методу сложных процентов; - прогноз инфляции по методу цепных индексов; - учет инфляции при обосновании денежных потоков проекта.
10	Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений Рассматриваемые вопросы: - анализ риска в долгосрочном инвестировании; - оценка риска в долгосрочном инвестировании.
11	Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений Рассматриваемые вопросы: - анализ динамики средств финансирования долгосрочных инвестиций; - анализ структуры средств финансирования долгосрочных инвестиций.
12	Бухгалтерская отчетность как источник информации об организации Рассматриваемые вопросы: - оценка влияния инфляции на финансовые результаты по данным бухгалтерской отчетности; - анализ рисков проекта; - финансовый анализ предприятия, реализующего проект.

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Теоретические основы инвестиционного анализа В результате выполнения практического задания студент имеет представление о предмете и методах инвестиционного анализа, понятие и классификаций инвестиций.
2	Теоретические основы инвестиционного анализа В результате выполнения практического задания студент имеет представление о структуре и содержании инвестиционного анализа, его целях и задач.
3	Теоретические основы инвестиционного анализа В результате выполнения практического задания студент знает о сущности инвестиционного проекта и классификацию инвестиционных проектов.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
4	<p>Анализ и оценка денежных потоков от инвестиционной деятельности</p> <p>В результате выполнения практического задания студент получает навык определения дисконтированной стоимости капитала, может определить оценку стоимости капитала и составить инвестиционный план.</p>
5	<p>Анализ и оценка денежных потоков от инвестиционной деятельности</p> <p>В результате выполнения практического задания студент проводит расчет стоимости инвестиций и сравнивает различные методы начисления амортизации.</p>
6	<p>Анализ и оценка денежных потоков от инвестиционной деятельности</p> <p>В результате выполнения практического задания студент осваивает - такие темы как анализ денежных потоков проекта, понятие и структура денежных потоков проекта, содержание денежных потоков по видам деятельности проекта, планирование производственной мощности предприятия, разработка программы производства и реализации проектируемой продукции.</p>
7	<p>Анализ и оценка денежных потоков от инвестиционной деятельности</p> <p>В результате выполнения практического задания студент получает навык оценки эффективности проектов по показателям NPV, IRR, PBP, DBP, ARR, и умение проводить анализ показателей экономической эффективности и анализ показателей окупаемости долгосрочных инвестиций.</p>
8	<p>Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений</p> <p>В результате выполнения практического задания студент умеет пользоваться Формулой Фишера и проводить анализ долгосрочных инвестиций в условиях инфляции и составлять прогноз годового темпа и индекса инфляции.</p>
9	<p>Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений</p> <p>В результате выполнения практического задания студент осваивает прогноз инфляции по методу сложных процентов, прогноз инфляции по методу цепных индексов и учет инфляции при обосновании денежных потоков проекта.</p>
10	<p>Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений</p> <p>В результате выполнения практического задания студент осваивает методику расчета годовой ставки инфляции с использованием формулы эффективной годовой процентной ставки и получает навык в использовании в анализе проектного риска вероятностного подхода, показателей вариации, стандартного отклонения и коэффициента вариации. CAPM-модель.</p>
11	<p>Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений</p> <p>В результате выполнения практического задания студент умеет оценивать стоимости инвестированного капитала и анализировать доходность ценных бумаг, движения и рентабельности операций, осуществляемых с ценными бумагами.</p>
12	<p>Оценка влияния инфляции на принятие долгосрочных инвестиционных решений</p> <p>В результате выполнения практического задания студент умеет анализировать доходность ценных бумаг, движения и рентабельности операций, осуществляемых с ценными бумагами.</p>
13	<p>Бухгалтерская отчетность как источник информации об организации</p> <p>В результате выполнения практического задания студент учится раскрывать информацию об инвестиционной деятельности в бухгалтерской отчетности.</p>

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Подготовка к практическим занятиям
2	Работа с литературой
3	Выполнение домашней работы
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	Инвестиционный анализ : учебник и практикум для вузов Б. Т. Кузнецов. — Учебник 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 363 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02215-5. — , 2024	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536003 (дата обращения: 19.03.2024).
2	Инвестиционный анализ : учебное пособие для вузов Е. Е. Румянцева. — Учебное пособие Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 281 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10389-2. — , 2024	Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/538215 (дата обращения: 19.03.2024).

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

Официальный сайт РУТ (МИИТ) (<https://www.miit.ru/>).

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

Образовательная платформа «Юрайт» (<https://urait.ru/>).

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

Офисный пакет приложений Microsoft Office

Операционная система Microsoft Windows.

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

Для проведения лекционных занятий необходима аудитория с мультимедиа аппаратурой.

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:

старший преподаватель кафедры
«Международный финансовый и
управленческий учет»

Т.Б. Матвиевская

Согласовано:

Заведующий кафедрой МФиУУ
Председатель учебно-методической
комиссии

Е.З. Макеева

М.В. Ишханян