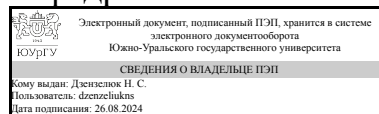


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий выпускающей
кафедрой



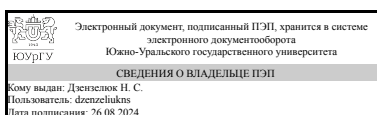
Н. С. Дзензелюк

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины 1.Ф.М0.04 Инвестиционный анализ и проектное финансирование
для направления 38.04.02 Менеджмент
уровень Магистратура
магистерская программа Управление проектами и программами производственно-технологического развития
форма обучения очная
кафедра-разработчик Экономика промышленности и управление проектами**

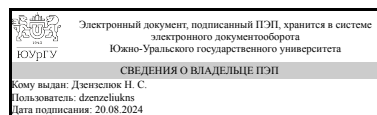
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 952

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



Н. С. Дзензелюк

Разработчик программы,
к.экон.н., доц., заведующий
кафедрой



Н. С. Дзензелюк

1. Цели и задачи дисциплины

Основная цель курса: дать студентам современное представление о принципах и методах экономической оценки и анализа инвестиционных проектов Основные задачи: - сформировать у студентов экономический подход к управлению инвестиционными проектами; - научить использовать современные технологии и методики оценки, анализа и финансирования инвестиционных проектов.

Краткое содержание дисциплины

Дисциплина «Инвестиционный анализ и проектное финансирование» знакомит магистрантов с принципами формирования финансовых потоков в проектной деятельности, привлечения внешних и внутренних инвестиций, формирует навыки анализа финансовых потребностей проекта, проведения экономической оценки инвестиций в проект, рейтингования инвестиционной привлекательности проектов и портфелей проектов, а также разработки управленческих решений на их основе.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Знает: - этапы разработки стратегии действий и методы решения проблемных ситуаций Умеет: - выявлять проблемные ситуации, используя методы системного подхода и критического анализа - обосновывать выбор стратегии для достижения поставленной цели с учетом ограничений, рисков и моделируемых результатов - анализировать проблемную ситуацию, выявлять и определять способы ее разрешения Имеет практический опыт: использования эффективных стратегий действий для решения проблемной ситуации с учетом оценки ограничений, рисков и моделируемых результатов
ПК-1 Способен осуществлять планирование, организацию и контроль деятельности по проекту, распределять роли и полномочия, разрабатывать иерархическую структуру работ и составлять прогнозы хода их выполнения	Знает: основные группы процессов и инструменты управления различными функциональными областями проекта, принципы управления параметрами проекта и роли участников проекта Умеет: - формулировать и ставить задачи проекта и устанавливать их взаимосвязи, определять операции для реализации проекта, их последовательность. составлять планы работ, выявлять и анализировать причины отклонения от плана-графика; - составлять прогноз хода выполнения работ Имеет практический опыт: - планирования деятельности по проекту на всех этапах жизненного цикла проекта; - оценки и структурирования проекта

ПК-5 Способен анализировать социально-экономические явления и процессы, поведение экономических агентов и состояние рынков, оценивать конкурентоспособность продукта, проекта, организации и обеспечивать разработку, внедрение и коммерциализацию инноваций	Знает: - сущности социально-экономических явлений и процессов, логику поведения экономических агентов и рынков и методов их анализа; - структуру инновационного рынка и способы работы на нем, в том числе особенности применения механизмов по привлечению инвестиций для различных отраслей экономики Умеет: - анализировать данные о факторах, ценах и тенденциях рынка, потребительском поведении и использовать методы прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу; - выбирать аналитический инструментарий отбора перспективных направлений и разработок Имеет практический опыт: - осуществления поиска партнеров и потенциальных лицензиатов
ПК-6 Способен осуществлять планирование экономических процессов и финансовых потоков организации, контролировать и корректировать исполнение планов, обеспечивать финансово-экономическую подготовку проектов	Знает: сущность экономических процессов и соответствующих им финансовых потоков; - механизмы и инструменты финансирования проектов, специфику коммерческого и финансового закрытия проектов Умеет: - обосновывать применение инструментов рынка капитала, оценивать и прогнозировать инвестиционные затраты и эффективность проектов; - разрабатывать финансовые модели проектов, интерпретировать результаты финансового моделирования и осуществлять представление выводов на основании финансовых моделей Имеет практический опыт: - оценки денежных потоков проекта, налоговых и иных обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме проекта; - приемки результатов финансово-экономической части проекта и проводить его финансовое закрытие
ПК-7 Способен определять методы и инструменты анализа и решения профессиональных задач, выбирать перспективные направления исследований и разработок, осуществлять моделирование исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, интерпретировать и оценивать полученные результаты	Знает: - методы формирования показателей эффективности, конкурентоспособности научно-исследовательских работ в менеджеральных областях научного знания и характеризовать отечественные и международные достижения в соответствующей области знаний Умеет: - анализировать данные из множественных источников и оценивать качество и достоверность полученной информации по явным и неявным признакам, интерпретировать и оценивать полученные результаты - обосновывать направления, цели, задачи анализа и выбирать методы аналитики и моделирования Имеет практический опыт: - разработки методики проведения и проведения необходимых исследований и разработок для решения профессиональных и научно-исследовательских задач, осуществления презентации и защиты полученных результатов - составления и

	визуализации отчетности с использованием прикладных программных средств и информационных технологий
--	---

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Информационно-коммуникационные технологии в сфере управления проектами, Бюджетное и налоговое законодательство, Современный риск-менеджмент, Технико-экономическое обоснование научно-технических проектов в рамках государственных программ, Системный анализ и принятие решений	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Системный анализ и принятие решений	Знает: - методы формирования показателей эффективности, конкурентоспособности научно-исследовательских работ в менеджеральных областях научного знания и характеризовать отечественные и международные достижения в соответствующей области знаний- значение бизнес-аналитики в деятельности организации, характеризовать методы анализа и поддержки принятия управленческих решений, методы построения моделей и нахождения оптимальных решений в условиях неопределенности, - основные методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций- этапы разработки стратегии действий и методы решения проблемных ситуаций Умеет: - анализировать данные из множественных источников и оценивать качество и достоверность полученной информации по явным и неявным признакам, интерпретировать и оценивать полученные результаты- обосновывать направления, цели, задачи анализа и выбирать методы аналитики и моделирования, - выявлять проблемные ситуации, используя методы системного подхода и критического анализа- анализировать проблемную ситуацию, выявлять и определять способы ее разрешения Имеет практический опыт: - разработки методики проведения и проведения необходимых исследований и разработок для решения профессиональных и научно-исследовательских задач, осуществления презентации и защиты полученных результатов, - использования

	методов критического анализа и системного подхода в разработке стратегии действий для решения проблемных ситуаций
Современный риск-менеджмент	Знает: процессы управления проектом, планирования ресурсов, - виды и процедуры контроля выполнения проекта;- методы выявления и оценки рисков, определения вероятности их воздействия, принципы и методы управления рисками;- методы разработки и реализации программ управления рисками, этапы разработки стратегии действий и методы решения проблемных ситуаций, порядок использования в профессиональной деятельности нормативно-правовых актов, международных, национальных и отраслевых стандартов, правоприменительной практики Умеет: анализировать и оценивать риски и результаты проекта на каждом этапе его реализации и корректировать проект в соответствии с критериями, ресурсами и ограничениями, - анализировать фактические результаты проекта, контролировать текущие промежуточные результаты по проекту, внедрять корректирующие воздействия;- определять сроки реализации проекта и разрабатывать рабочий план-график контроля исполнения обязательств по проекту, выявлять отклонения и анализировать их причины;- выбирать методы и инструменты управления рисками;- выявлять и оценивать степень (уровень) риска проекта, в том числе с использованием программных инструментов, разрабатывать матрицу рисков и мероприятия по управлению ими, - обосновывать выбор стратегии для достижения поставленной цели с учетом ограничений, рисков и моделируемых результатов- анализировать проблемную ситуацию, выявлять и определять способы ее разрешения, идентифицировать и оценивать правовые риски, возникающие при реализации проекта; Имеет практический опыт: выбора оптимальных способов решения конкретных задач проекта на каждом этапе его реализации на основе анализа и оценки рисков и их последствий с учетом ресурсов и ограничений, - организации системы контроля реализации проекта, планирования сроков и управления сроками проекта;- мониторинга и управления исполнением обязательств по проекту, оценивать соответствие промежуточных результатов принятым обязательствам по проекту;- оценки и ранжирования выявленных рисков по вероятности и степени влияния на результат проекта и разработке мероприятия по управлению ими, - использования эффективных стратегий действий для решения проблемной

	ситуации с учетом оценки ограничений, рисков и моделируемых результатов;; применения нормативно-правовых актов, международных, национальных и отраслевых стандартов в профессиональной деятельности
Бюджетное и налоговое законодательство	Знает: требования, предъявляемые к построению сметной, проектной и рабочей документации, принципы и методы работы с ней, - порядок использования в профессиональной деятельности нормативно-правовых актов, международных, национальных и отраслевых стандартов, правоприменительной практики;- требования законодательства РФ и нормативных правовых актов, регулирующих профессиональную сферу и отношения, возникающие при реализации проекта;- принципы и ограничения разработки локальных нормативных актов в профессиональной сфере, этапы разработки стратегии действий и методы решения проблемных ситуаций Умеет: работать с конкурсной документацией и информацией о порядке проведения конкурсных процедур, - идентифицировать и оценивать правовые риски, возникающие при реализации проекта;- анализировать нормативную базу, включая профессиональные и отраслевые стандарты, правоприменительную практику, в том числе локального характера, Обосновывать выбор стратегии для достижения поставленной цели с учетом ограничений, рисков и моделируемых результатов Имеет практический опыт: - контроля подготовки и согласования документов проекта;- разработки информационных и аналитических материалов, структуры и содержания организационных документов, отчетов по проекту, - применения нормативно-правовых актов, международных, национальных и отраслевых стандартов в профессиональной деятельности;- разработки локальных нормативных актов и актуализации правовых документов;- использования различных справочно-правовых систем в целях актуализации правовых документов для подготовки и реализации проектов, использования эффективных стратегий действий для решения проблемной ситуации с учетом оценки ограничений, рисков и моделируемых результатов
Технико-экономическое обоснование научно-технических проектов в рамках государственных программ	Знает: требования, предъявляемые к построению сметной, проектной и рабочей документации, принципы и методы работы с ней, методы выявления и оценки рисков, определения вероятности их воздействия, принципы и методы управления рискам, механизмы и инструменты финансирования проектов, специфику коммерческого и финансового закрытия

проектов, - процессы управления проектом, планирования ресурсов;- основные принципы формирования концепции проекта в сфере профессиональной деятельности, - специфику методов и моделей управления проектами, методики определения целей и постановки задач, способов планирования и распределения работ;- основные группы процессов и инструменты управления различными функциональными областями проекта, принципы управления параметрами проекта и роли участников проекта, - сущности социально-экономических явлений и процессов, логику поведения экономических агентов и рынков и методов их анализа; Умеет: - проводить анализ и оценку проектной, сметной, рабочей и конкурсной документации;- работать с конкурсной документацией и информацией о порядке проведения конкурсных процедур, - выбирать методы и инструменты управления рисками;, разрабатывать финансовые модели проектов, интерпретировать результаты финансового моделирования и осуществлять представление выводов на основании финансовых моделей, - формулировать актуальность, цели, задачи, обосновывать значимость проекта, выбирать стратегию для разработки концепции проекта в рамках обозначенной проблемы;- прогнозировать ожидаемые результаты и возможные сферы их применения в зависимости от типа проекта;- анализировать и оценивать риски и результаты проекта на каждом этапе его реализации и корректировать проект в соответствии с критериями, ресурсами и ограничениями, - формулировать и ставить задачи проекта и устанавливать их взаимосвязи, определять операции для реализации проекта, их последовательность. составлять планы работ, выявлять и анализировать причины отклонения от плана-графика;- составлять прогноз хода выполнения работ, - анализировать данные о факторах, ценах и тенденциях рынка, потребительском поведении и использовать методы прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу;- выбирать аналитический инструментарий отбора перспективных направлений и разработок Имеет практический опыт: - разработки технического задания на выполнение работ, проектную и сметную документацию, ТЭО проекта;- разработки информационных и аналитических материалов, структуры и содержания организационных документов, отчетов по проекту, - организации системы контроля реализации проекта, планирования сроков и управления сроками

	проекта;- оценки и ранжирования выявленных рисков по вероятности и степени влияния на результат проекта и разработке мероприятия по управлению ими, - оценки денежных потоков проекта, налоговых и иных обязательных платежей применительно к выбранной юридической схеме проекта;- приемки результатов финансово-экономической части проекта и проводить его финансовое закрытие, - составления плана проекта и графика реализации, разработки мероприятия по контролю его выполнения и оценки результатов проекта;- выбора оптимальных способов решения конкретных задач проекта на каждом этапе его реализации на основе анализа и оценки рисков и их последствий с учетом ресурсов и ограничений, - планирования деятельности по проекту на всех этапах жизненного цикла проекта;- оценки и структурирования проекта, - выявления отраслевых технологических трендов, исследования конкурентной среды продукта, проекта, организации;
Информационно-коммуникационные технологии в сфере управления проектами	Знает: виды и процедуры контроля выполнения проекта, - процессы управления проектом, планирования ресурсов;- основные принципы формирования концепции проекта в сфере профессиональной деятельности, - специфику методов и моделей управления проектами, методики определения целей и постановки задач, способов планирования и распределения работ;- основные группы процессов и инструменты управления различными функциональными областями проекта, принципы управления параметрами проекта и роли участников проекта, - специфику формирования системы управления информацией, методов и технологий анализа информационного поля;- основной функционал и особенности использования информационно-коммуникационных технологий, позволяющих решать профессиональные задачи Умеет: - анализировать фактические результаты проекта, контролировать текущие промежуточные результаты по проекту, внедрять корректирующие воздействия;- определять сроки реализации проекта и разрабатывать рабочий план-график контроля исполнения обязательств по проекту, выявлять отклонения и анализировать их причины;- выбирать методы и инструменты управления рисками;- выявлять и оценивать степень (уровень) риска проекта, в том числе с использованием программных инструментов, разрабатывать матрицу рисков и мероприятия по управлению ими, - прогнозировать ожидаемые результаты и возможные сферы их применения в зависимости от типа проекта;- анализировать и оценивать

	риски и результаты проекта на каждом этапе его реализации и корректировать проект в соответствии с критериями, ресурсами и ограничениями, - составлять прогноз хода выполнения работ;- разрабатывать предварительную схему распределения прав и обязанностей и описывать детальное распределение ролей и полномочий между лицами, задействованными в подготовке проекта, и определять соответствующие взаимосвязи между ними, -обосновывать выбор методов, инструментов, технологий информационной поддержки проектной деятельности и оценивать их результативность;-выбирать прикладные программные средства и информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности Имеет практический опыт: организации системы контроля реализации проекта, планирования сроков и управления сроками проекта, - составления плана проекта и графика реализации, разработки мероприятия по контролю его выполнения и оценки результатов проекта;- выбора оптимальных способов решения конкретных задач проекта на каждом этапе его реализации на основе анализа и оценки рисков и их последствий с учетом ресурсов и ограничений, - планирования деятельности по проекту на всех этапах жизненного цикла проекта;- оценки и структурирования проекта, - планирования и контроля информационного взаимодействия при реализации проекта в условиях динамичной и кросс-культурной среды;-работы в специализированных аппаратно-программных комплексах в рамках реализации проекта и применения программного обеспечения для работы с информацией
--	---

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 68,5 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		4
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	60	60
Лекции (Л)	24	24
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	36	36
Лабораторные работы (ЛР)	0	0

Самостоятельная работа (СРС)	39,5	39,5
подготовка к мероприятию промежуточной аттестации и выполнение контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля	20	20
Подготовка к практическим занятиям	19,5	19,5
Консультации и промежуточная аттестация	8,5	8,5
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Теоретические основы оценки экономической эффективности инвестиционных проектов.	14	6	8	0
2	Критерии и методы оценки экономической эффективности инвестиционных проектов.	14	6	8	0
3	Технологические особенности практической реализации методов оценки и анализа проектов. Экономические аспекты проектного финансирования	16	6	10	0
4	Стоимость капитала и методы ее оценки.	16	6	10	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Экономическая оценка инвестиций - базисные подходы и принципы. Оценка затрат и результатов инвестиционных проектов.	6
1	2	Чистая приведенная стоимость. Продолжительные проекты. Дисконтирование и компаундирование. Практические аспекты использования метода чистой приведенной стоимости. Внутренняя норма рентабельности и другие критерии. Финансовое планирование и оценка эффективности. Ускоренная амортизация и учет инфляции. Взаимовлияния проектов и их альтернативная оценка.	6
2	3	Методы анализа инвестиционных проектов. Анализ чувствительности. Анализ безубыточности, метод Монте-Карло, метод дерева решений.	6
2	4	Стоимость капитала и методы оценки капитала.	6

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1,2,3	1	Альтернативные затраты и упущенная выгода. Решение и обсуждение задачи оценки экономической целесообразности принятия заказа на производство продукции. Графическое определение оптимального инвестиционного бюджета. Вычисление NPV денежных потоков.	6
4	1	Альтернативные затраты и упущенная выгода. Решение и обсуждение задачи оценки экономической целесообразности принятия заказа на производство продукции. Графическое определение оптимального инвестиционного бюджета. Вычисление NPV денежных потоков.	2

5,6,7	2	Методы оценки эффективности. Использование и сравнительный анализ различных критериев оценки эффективности.	6
8	2	Методы оценки эффективности. Использование и сравнительный анализ различных критериев оценки эффективности.	2
9,10,11	3	Оценка эффективности проекта ВНК. Оценка эффективности взаимосвязанных проектов. Анализ чувствительности. Анализ безубыточности. Анализ экономической и бухгалтерской безубыточности проекта электромобилей.	6
12,13	3	Оценка эффективности проекта ВНК. Оценка эффективности взаимосвязанных проектов. Анализ чувствительности. Анализ безубыточности. Анализ экономической и бухгалтерской безубыточности проекта электромобилей.	4
14,15,16	4	Метод предельной стоимости капитала. Определение оптимального инвестиционного бюджета в условиях роста цены капитала.	6
17,18	4	Метод предельной стоимости капитала. Определение оптимального инвестиционного бюджета в условиях роста цены капитала.	4

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
подготовка к мероприятию промежуточной аттестации и выполнение контрольно-рейтинговых мероприятий текущего контроля	Баев, Л. А. Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика промышленности и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2017. - 286, [1] с. ил. электрон. версия	4	20
Подготовка к практическим занятиям	1. Баев, Л. А. Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика промышленности и упр. проектами ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2017. - 286, [1] с. ил. электрон. версия 2. Ковалев, В. В. Финансовый менеджмент : Теория и практика Текст В. В. Ковалев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2011. - 1024 с.	4	19,5

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	4	Текущий контроль	КМ 1. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	экзамен
2	4	Текущий контроль	КМ2. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ.	экзамен

						Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	
3	4	Текущий контроль	КМ 3. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в	экзамен

						формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	
4	4	Текущий контроль	КМ 4. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков,	экзамен

						оценка снижается на одну ступень	
5	4	Текущий контроль	КМ 5. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	экзамен
6	4	Текущий контроль	КМ 6. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми	экзамен

						ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	
7	4	Текущий контроль	КМ 7. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с	экзамен

						незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	
8	4	Текущий контроль	КМ 8. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	экзамен
9	4	Текущий контроль	КМ 9. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание	экзамен

						выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень	
10	4	Текущий контроль	КМ 10. Письменная работа	0,1	1	Студент выполняет работу по заданию, ответ сдает преподавателю/прикрепляет в курс дисциплины в системе Электронный ЮУрГУ. Данное задание выполняется согласно графику, размещаемого в электронном ЮУрГУ. Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 0 баллов - Задание не выполнено, либо выполнено не то, либо выполнено не полностью, либо выполнено с грубыми ошибками 0.6 баллов - Задание выполнено полностью, с наличием неточностей и ошибок, не имеющих принципиальный характер, без грубых ошибок. (Единичные ошибки в расчетах, при правильных формулах, единичные	экзамен

					ошибки в формулах, при правильных расчетах, единичные неточности в формулировках и терминах, без потери смыслового содержания, единичные ошибки и неточности в схемах и графиках, без потери смысла изложения). 0.75 баллов - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, но просрочено. 1 балл - Задание выполнено полностью, без ошибок, или с незначительными неточностями, сдано в оговоренные сроки. *При сдаче/выкладке работы в систему Электронный ЮУрГУ позже обозначенных на странице курса сроков, оценка снижается на одну ступень		
11	4	Промежуточная аттестация	Мероприятие промежуточной аттестации	-	8	Мероприятие промежуточной аттестации не является обязательным и служит для повышения рейтинга студента. Проводится тест по пройденному материалу. В тесте 8 вопросов. Правильный только один ответ. Студент осуществляет его выбор. По результатам теста преподаватель задает 2 вопроса, связанные с пояснением принятых студентом решений. На тест отводится 1 попытка, продолжительность теста 30 минут Описание показателей и критериев оценивания с указанием шкалы оценивания: 1 балл – верный ответ на вопрос теста; 0 баллов – неверный ответ на вопрос теста; Верный ответ на уточняющий вопрос преподавателя - количество баллов остается неизменным; Частично верный ответ на вопрос преподавателя - снижение балла за тест на 0.5 баллов; Неверный ответ на уточняющий вопрос преподавателя - снижение итогового балла за тест на 1 балл.	экзамен

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
экзамен	Оценка за дисциплину формируется на основе полученных	В соответствии с

2. Екимова, К. В. Экономическая оценка инвестиций учеб. пособие для вузов по специальности 080502 - Экономика и упр. на предприятии стр-ва К. В. Екимова; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика, упр. и инвестиции; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 58, [2] с. ил.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:
Не предусмотрены

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Организация самостоятельной работы студентов [Текст] : метод. указания для направлений "Экономика" и "Менеджмент" / И. В. Смирнова ; под ред. Н. С. Дзензелюк ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика пром-сти и упр. проектами ; ЮУрГУ, 2018

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Организация самостоятельной работы студентов [Текст] : метод. указания для направлений "Экономика" и "Менеджмент" / И. В. Смирнова ; под ред. Н. С. Дзензелюк ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика пром-сти и упр. проектами ; ЮУрГУ, 2018

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Крылов, Э.И. Анализ финансового состояния и инвестиционной привлекательности предприятия. [Электронный ресурс] / Э.И. Крылов, В.М. Власова, М.Г. Егорова. — Электрон. дан. — М. : Финансы и статистика, 2014. — 192 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/69170 — Загл. с экрана.
2	Основная литература	Электронный каталог ЮУрГУ	Баев, Л. А. Основы анализа инвестиционных проектов [Текст] : учеб. пособие по направлениям 38.03.01, 38.03.02, 38.04.01, 38.04.02 / Л. А. Баев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Высш. шк. экономики и упр., Каф. Экономика пром-ти и упр. проектами ; ЮУрГУ / Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ, 2017 http://www.lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000558712
3	Основная литература	Образовательная платформа Юрайт	Федотова, М. А. Проектное финансирование и анализ : учебное пособие для вузов / М. А. Федотова, И. А. Никонова, Н. А. Лысова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 144 с. https://urait.ru/bcode/536452
4	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Сильвестров, С. Проектное финансирование инфраструктурных монополий в новой модели экономики России : монография / С. Сильвестров. — Москва : Когито-центр, 2017. — 174 с. https://e.lanbook.com/book/249404
5	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Никонова, И. А. Стоимостная оценка в проектном анализе и проектном финансировании : учебник / И. А. Никонова. — Москва : Прометей, 2019. — 374 с. — ISBN 978-5-907166-04-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: (дата обращения: 19.08.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

			https://e.lanbook.com/book/166002
6	Основная литература	ЭБС СМАРТ (IPR)	Никонова, И. А. Стоимостная оценка в проектном анализе и проектном финансировании : учебник для магистратуры / И. А. Никонова. — Москва : Прометей, 2019. — 374 с. https://www.iprbookshop.ru/94540.html
7	Дополнительная литература	ЭБС СМАРТ (IPR)	Чернов, В. А. Инвестиционный анализ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение», по специальностям экономики и управления (080100) / В. А. Чернов ; под редакцией М. И. Баканова. — 2-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 159 с. https://www.iprbookshop.ru/81627.htm

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)
3. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (<https://edu.susu.ru>)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Нет

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Практические занятия и семинары	264 (2)	проектор, интерактивная доска, ПК
Лекции	264 (2)	ПК, проектор, интерактивная доска
Экзамен	256 (2)	проектор, ПК, подключенных к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета
Самостоятельная работа студента	256 (2)	проектор, ПК, подключенных к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета
Контроль самостоятельной работы	256 (2)	проектор, ПК, подключенных к сети Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета