

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.11.2023 10:45:52
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Производственного и финансового менеджмента**

Учебный план vm380402_23_VMOM23.plx
Направление подготовки 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Квалификация **Магистр**

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 72

в том числе:

аудиторные занятия 28,25

самостоятельная работа 43,75

Виды контроля в семестрах:

зачеты 4

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	15 5/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	14	14	14	14
Практические	14	14	14	14
Иные виды контактной работы	0,25	0,25	0,25	0,25
В том числе инт.	2	2	2	2
Итого ауд.	28,25	28,25	28,25	28,25
Контактная работа	28,25	28,25	28,25	28,25
Сам. работа	43,75	43,75	43,75	43,75
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Целью изучения дисциплины «ТЕХНИКО–ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ» является:
1.2	- формирование у обучающихся знаний теоретических и методологических основ ТЭО инвестиционных проектов;
1.3	- формирование у обучающихся умений, практических навыков и способностей по организации и осуществлению процессов разработки, реализации, анализа выполнения и корректировки бизнес-проектов, по выполнению экономического обоснования проектных решений, по использованию знаний бизнес-проектирования и экономического обоснования;
1.4	- формирование системы методических знаний по проектированию бизнеса и его инвестированию;
1.5	- подготовка обучающегося к проектно-экономической деятельности в области планирования и прогнозирования на предприятии, привития навыков в разработке бюджетов, текущих и стратегических планов предприятий, программ и мер по их реализации;
1.6	- подготовка обучающегося к организационно-управленческой деятельности, привитие навыков управления экономическими подразделениями и службами фирмы, организации их деятельности для решения стратегических и тактических экономических задач по развитию и функционированию предприятия, изменению его социально-экономических показателей;
1.7	- формирование умения у обучающегося на базе использования прикладного инструментария бизнес-планирования готовить инвестиционные проекты и ТЭО.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Современные проблемы менеджмента
2.1.2	Методология и организация научных исследований в менеджменте
2.1.3	Актуальные вопросы маркетинга в МСК
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Государственная итоговая аттестация (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	
Знать:	
Уровень 1	УК-2.2 Знает концеп-цию разработки проекта в рамках обозначенной про-блемы
Уровень 2	Знает законодательные и нормативные правовые ак-ты, регламентирующие рабо-ту по подготовке технико-экономических обоснований инвестиционных проектов.
Уметь:	
Уровень 1	УК-2.5 Умеет плани-ровать необходимые ресур-сы для осуществления про-екта, в том числе с учетом их заменимости
Уровень 2	Умеет оценить затраты по реализации проекта; находить оптимальные вари-анты оптимизации затрат, балансировать доходную и затратную части проекта.
Владеть:	
Уровень 1	УК-2.8 Владеет про-граммными средствами на всех этапах жизненного цикла управления проек-том
Уровень 2	Владеет инструмента-рием по анализу поставлен-ных и формируемых на жиз-ненном цикле проекта задач.

ПК-1: Способен к разработке интегрированной системы управления рисками	
Знать:	
Уровень 1	ПК-1.3 Знает прин-ципы построения систем управления рисками
Уровень 2	Знает методы статистических исследований и оценки рисков любого рода проектов, знает основу и алгоритм построения системы оценки рисков и реагирования на них на жизненном цикле проекта
Уметь:	
Уровень 1	ПК-1.5. Умеет анали-зировать и применять ме-тодики оценки управления рисками и реагирования на риски
Уровень 2	Умеет оценить риски проекта и разработать план мероприя-тий по их миними-зации;
Владеть:	
Уровень 1	ПК-1.7. Владеет спо-собностью построения мо-дели корпоративной си-стемы управления рисками, включающей общую кон-фигурацию системы, об-щую схему управления рисками, принципы орга-

	низационно-функциональной структу-ры и информационного обмена
Уровень 2	Владеет основными терминами и понятиями «риск-ориентированная мо-дель управления предприя-тием и проектами»; метода-ми анализа рисков и форми-рования системы управления рисками.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие работу по подготовке технико-экономических обоснований инвестиционных проектов;
3.1.2	- отечественный и зарубежный опыт в области подготовки обоснования инвестиционного проекта;
3.1.3	- формы и методы обоснования проектов, выбора источников проектного финансирования в современных условиях хозяйствования;
3.1.4	- основные понятия, методологию и организацию процесса бизнес-планирования;
3.1.5	- основные методы и инструменты планирования и прогнозирования в бизнесе;
3.1.6	- методы анализа и оценки экономической эффективности проектов;
3.1.7	- современные информационные технологии в бизнес-планировании;
3.2	Уметь:
3.2.1	- собирать, оценивать, обрабатывать, проводить анализ и использовать информацию из разных
3.2.2	- использовать технологию бизнес-планирования для разработки разделов бизнес-плана применительно к конкретным ситуациям современного российского бизнеса;
3.2.3	- разрабатывать перспективные и текущие планы предприятия и его подразделений;
3.2.4	- разрабатывать бизнес-планы конкретных проектов;
3.2.5	- использовать информационные технологии в плановой работе;
3.3	Владеть:
3.3.1	- методами планирования текущей деятельности и развития предприятия;
3.3.2	- методами бюджетного планирования;
3.3.3	- методами определения экономической, социальной и экологической эффективности проектов (мероприятий);
3.3.4	- специальной экономической терминологией и лексикой данной дисциплины;
3.3.5	- навыками самостоятельного-овладения знаниями по подготовке обоснований инвестиционных

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. ТЭО инвестиционных проектов						
1.1	Тема 1. Основы современной методологии бизнес планиро-вания и ТЭО /Лек/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.2	Тема 1. Основы современной методологии бизнес планиро-вания и ТЭО /Ср/	4	7	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.3	Тема 2. Бизнес-план как эле-мент внутри-фирменного планирования /Лек/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.4	Тема 2. Бизнес-план как эле-мент внутри-фирменного планирования /Ср/	4	7	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

1.5	Тема 3. Органи-зация процесса ТЭО инвестици-онных проектов. /Лек/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.6	Тема 3. Органи-зация процесса ТЭО инвестици-онных проектов. /Ср/	4	7	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.7	Тема 4. Про-граммные про-дукты, исполь-зуемые при со-ставлении ТЭО инвестиционных проектов /Лек/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	2	Лекция с разбором кон-кретных ситуаций. Расчет элементов
1.8	Тема 4. Про-граммные про-дукты, исполь-зуемые при со-ставлении ТЭО инвестиционных проектов /Ср/	4	7	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.9	Тема 5. Содер-жание основных разделов ТЭО инвестиционно-го проекта /Лек/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.10	Тема 5. Содер-жание основных разделов ТЭО инвестиционно-го проекта /Ср/	4	7	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.11	Тема 6. Техни-ко-экономическое обоснование проекта /Лек/	4	4	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.12	Тема 6. Техни-ко-экономическое обоснование проекта /Ср/	4	8,75	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.13	Иные виды контактной работы /ИВКР/	4	0,25	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.14	Тема 1. Основы современной методологии бизнес планиро-вания и ТЭО /Пр/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.15	Тема 2. Бизнес-план как эле-мент внутри-фирменного планирования /Пр/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

1.16	Тема 3. Органи-зация процесса ТЭО инвестици-онных проектов. /Пр/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.17	Тема 4. Про-граммные про-дукты, исполь-зуемые при со-ставлении ТЭО инвестиционных проектов /Пр/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.18	Тема 5. Содер-жание основных разделов ТЭО инвестиционно-го проекта /Пр/	4	2	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.19	Тема 6. Техни-ко-экономическое обоснование проекта /Пр/	4	4	УК-2 ПК-1	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные вопросы и задания

Контрольные вопросы для подготовки к промежуточной аттестации:

1. Суть бизнес – планирования.
2. Разработка бизнес – планирования.
3. Цели бизнес – планирования.
4. Задачи бизнес – планирования.
5. Функции бизнес – планирования.
6. Принципы бизнес – планирования.
7. Этапы бизнес – планирования.
8. Стратегия бизнес – планирования.
9. Разделы бизнес – плана.
10. Значение бизнес-плана для анализа деятельности предприятия.
11. Особенности разработки среднесрочных планов, порядок их на предприятии.
12. Планирование потребности в работниках.
13. Основные источники информации для бизнес-планирования.
14. Особенности сбора и анализа информации при составлении бизнес-плана.
15. Особенности сохранения коммерческой тайны при разработке бизнес-плана.
16. Методы определения возможности фирмы.
17. Процесс выбора товаров (или услуг).
18. Анализ рынка сбыта товаров (услуг)
19. Описание рынка сбыта товаров.
20. Анализ конкуренции на рынке сбыта.
21. Описание конкуренции на рынке сбыта.
22. План маркетинга при покупке товаров.
23. Отрицательные и положительные черты при покупке товаров.
24. Методы, применяемые при покупке товара.
25. План производства предприятия.
26. Факторы, влияющие на план производства.
27. Формирование организационного плана, его сущность.
28. Анализ организационного плана, его сущность.
29. Расчет показателей в финансовом плане предприятия.
30. Составление показателей в финансовом плане предприятия.
31. Финансовый план, его цель.
32. Правовое обеспечение деятельности фирмы.
33. Оценка риска.
34. Определение зоны риска.
35. Этапы оценки риска, их характеристика.
36. Стратегическое финансирование предприятия.
37. Сферы деятельности, которые охватывает инновационный процесс.
38. Основные принципы управления инновационной политики предприятия.

39. Инновации внутри предприятия.
40. Факторы, учитываемые при прогнозировании поведения конкурентов.

Задания для текущего контроля представлены в Приложении 1.

5.2. Темы письменных работ

К письменным работам по дисциплине «Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов» эссе, рефератов, доклады и тестовые задания.

Примерные темы докладов:

1. Методы сетевого планирования в подготовке бизнес-плана предприятия.
2. Бизнес-план как основной документ предпринимательства.
3. Японский опыт бизнес-планирования.
4. Проведение стратегических изменений: приемы, особенности проведения.
5. Стратегическое развитие организации: понятие и содержание стратегии организации, виды стратегий, их особенности.
6. Системный подход к процессу бизнес-планирования.
7. Содержание процессного подхода к бизнес-планированию.
8. Формирование бизнес-модели.
9. Оценка и выбор внешних условий проектирования бизнеса.
10. Особенности развития организации: бизнес-процессы и подсистемы.
11. Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов в разрезе элемента.
12. Методы проектирования бизнеса.
13. Экономическое обоснование проектирования бизнеса.
14. Процесс адаптации бизнес-плана к внешним изменениям.
15. Pest-анализ: сущность, содержание, методология.
16. Особенности ПриМ-анализа, методология проведения.
17. Особенности бизнес-планирования в Америке.
18. Особенности бизнес-планирования в Германии.
19. Оценка и управление рисками в процессе бизнес-планирования.
20. Риск-менеджмент в бизнес-планировании.
21. Формирование стратегии развития предприятия.
22. Особенности бизнес-плана консалтинговых компаний.
23. Оценка эффективности участия в бизнес-проекте.
24. Методы инвестиционного прогнозирования. 2. Особенности проектов сервисных организаций. 3. Бизнес-планирование при разработке инновационных проектов.
25. Методы финансирования инвестиционных проектов.
26. Особенности построения финансовой модели в условиях кризиса.
27. Социально-экономическая эффективность проекта.

Примерные темы эссе:

1. Инжиниринг как совокупность интеллектуальных видов деятельности, связанных с разработкой и реализацией бизнес-проектов.
3. Бизнес-план как один из наиболее распространенных видов проектирования бизнеса
4. Основные характеристики (свойства) проектирования бизнеса
5. Применение бизнес-проекта в сфере привлечения иностранных инвестиций.
6. Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов как средство стратегического развития предприятий.
7. Особенности и сфера реализации операционных и инвестиционных бизнес-проектов.
8. Характеристика инновационных и венчурных инвестиционных бизнес-проектов.
9. Ключевые участники проектирования бизнеса.

Примерные темы рефератов:

1. Основные этапы разработки бизнес-плана.
2. Общая характеристика предприятия, отрасли, продукции.
3. Цель и задачи бизнес-плана.
4. Организационно-правовая форма предприятия.
5. Миссия предприятия.
6. Оценка сильных и слабых сторон конкурентов и собственного предприятия.
7. Анализ рынка и основных конкурентов.
8. Планирование производства.
9. Схема технологического процесса.
10. Потребность и условия приобретения технологического и прочего оборудования.
11. Потребность в сырье, материалах.
12. Потребность в персонале и заработной плате.
13. Калькуляция себестоимости.
14. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Шадринский государственный педагогический университет» Рабочая программа дисциплины
15. План маркетинговой деятельности.
16. Анализ ценовой политики.

17.	Методы стимулирования продаж, формирования спроса и организация послепродажного сервиса.
18.	Кадровая политика предприятия.
19.	Организационная структура предприятия.
20.	Распределение чистой прибыли.
21.	Баланс денежных средств.
22.	Финансовый план предприятия на первый планируемый год.
23.	Показатели планируемой финансово-экономической деятельности предприятия.
24.	Сущность, содержание и виды рисков.
25.	Экономическое обоснование проекта.
26.	Повышение эффективности организационного планирования.

5.3. Оценочные средства

Рабочая программа дисциплины «Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов» обеспечена оценочными средствами для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, включающими контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации, критерии оценивания учебной деятельности обучающихся по балльно-рейтинговой системе, примеры заданий для практических занятий, билеты для проведения промежуточной аттестации.

Все оценочные средства представлены в Приложении 1.

5.4. Перечень видов оценочных средств

Оценочные средства разработаны для всех видов учебной деятельности студента – лекций, самостоятельной работы и промежуточной аттестации.

Оценочные средства представлены в виде:

- средств текущего контроля: проверки решений тестовых заданий, собеседования по теме;
- средств итогового контроля – промежуточной аттестации: зачета в 4 семестре.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Эскиндарова М. А., Шаркова А. В.	Предпринимательство и бизнес: финансово-экономические, управленческие и правовые аспекты устойчивого развития: монография	Москва: Дашков и К, 2016
Л1.2	Савина О. Н.	Сборник научных статей аспирантов и магистрантов	Москва: Дашков и К, 2017
Л1.3	Арустамов Э. А.	Основы бизнеса	Москва: Дашков и К, 2017
Л1.4	Портных В. В.	Стратегия бизнеса	Москва: Дашков и К, 2017
Л1.5	Чеботарев Н. Ф.	Мировая экономика и международные экономические отношения: учебник для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2017

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	В.И. Лисов, З.М. Назарова, А.А. Маутина, М.П. Астафьева, В.А. Косьянов, А.Н. Лунькин, Л.П. Прокофьева, Л.П. Рыжова, М.Ф. Харламов, С.Ю. Казанцева, И.В. Шевелева, Е.А. Бартлин	Финансы геологических организаций: учебное пособие	Волгоград: Ин-Фолио, 2013
Л2.2	З.М. Назарова, В.И. Шендеров, Ю.В. Забайкин, А.М. Курчик, Ю.А. Леонидова, Л.П. Рыжова	Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие для студентов, обучающихся по программе бакалавриата по направлению подготовки: 38.03.02 «Менеджмент», профиль «Производственный менеджмент»	М.: МГРИ-РГГРУ, 2017

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Балдин К. В., Воробьев С. Н., Уткин И. Б.	Управленческие решения	Москва: Дашков и К, 2017

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронные ресурсы библиотеки МГРИ
Э2	ООО ЭБС Лань
Э3	ООО «Книжный Дом Университета» (БиблиоТех)
Э4	ООО РУНЭБ /elibrary
Э5	База данных Web of Science Core Collection
Э6	ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований»
Э7	Библиографическая и реферативная база данных SCOPUS

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Office Professional Plus 2019	
6.3.1.2	Project Standard 2019	
6.3.1.3	Windows 10	
6.3.1.4	Webinar. Версия 3.0	Экосистема сервисов для онлайн-обучения и коммуникаций.
6.3.1.5	ПО Авторасписание AVTOR M	Автоматизация управления учебным процессом. Составление расписания занятий и сопровождение их в течение всего учебного года.
6.3.1.6	ПО "Интерне-расширение информационной системы"	Автоматизация управления учебным процессом. Интернет-расширение представляет собой динамический сайт, подключаемый к единой базе данных ИС «Деканат», «Электронные ведомости», «Планы». Данная подсистема обеспечивает:
6.3.1.7	ПО ""Визуальная студия тестирования"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет автоматизировать контроль знаний студентов, включая создание набора тестовых заданий, проведение тестирования студентов и анализ результатов.
6.3.1.8	ПО "Электронные ведомости"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для учета и анализа успеваемости студентов.
6.3.1.9	ПО "Планы"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет создать в рамках высшего учебного заведения единую систему автоматизированного планирования учебного процесса.
6.3.1.10	ПО "Деканат"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для ведения личных дел студентов.
6.3.1.11	ПО "Ведомости-Онлайн"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для учета и анализа успеваемости студентов.

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Федеральный портал «Российское образование»
6.3.2.2	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»
6.3.2.3	Международная реферативная база данных "Web of Science Core Collection"
6.3.2.4	База данных научных электронных журналов "eLibrary"
6.3.2.5	Электронно-библиотечная система "Лань" Доступ к коллекциям электронных изданий ЭБС "Издательство "Лань"
6.3.2.6	Электронно-библиотечная система «Книжный Дом Университета» ("БиблиоТех")

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Назначение	Оснащение	Вид
5-21	Аудитория для лекционных, практических и семинарских занятий.	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 46 посадочных мест; стол преподавательский 2 шт., стул преподавательский 1 шт.; комплект оборудования для демонстрации презентаций и видеоконференций; доска интерактивная - 1 шт.; доска меловая - 1 шт., экран - 1 шт., шкаф для учебной методической литературы - 4 шт.	

5-45	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических и семинарских.	Специализированная мебель: Набор учебной мебели на 36 посадочных мест (столы - 18 шт., стулья - 34 шт.); стол преподавательский - 1 шт., стул преподавательский - 0 шт.; доска интерактивная 1 - шт.; доска меловая - 1 шт.	
------	--	--	--

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по изучению дисциплины «Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов» представлены в Приложении 2 и включают в себя:

1. Методические указания для обучающихся по организации учебной деятельности.
2. Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся.
3. Методические указания по организации процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.