

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Малайцев Алексей Николаевич
Должность: директор филиала
Дата подписания: 08.07.2026 12:45:17
Уникальный программный ключ:
94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»
НИПС-филиал ПривГУПС

УТВЕРЖДЕНА
Ученым советом университета
(протокол от 24.02.2026 № 15)

Оценка эффективности проектов рабочая программа дисциплины (модуля)

Направление подготовки 38.04.01 Экономика
Направленность (профиль) Экономика организаций и отраслевых комплексов

Квалификация **магистр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Виды контроля на курсах:
зачет с оценкой 2

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
	уп	рп		
Вид занятий				
Лекции	4	4	4	4
Практические	8	8	8	8
Конт. ч. на аттест. в период ЭС	0,15	0,15	0,15	0,15
В том числе в форме практ.подготовки	8	8	8	8
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12,15	12,15	12,15	12,15
Сам. работа	128	128	128	128
Часы на контроль	3,85	3,85	3,85	3,85
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

к.э.н., доцент, Галанина Е.Г.

Рабочая программа дисциплины

Оценка эффективности проектов

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. № 939)

составлена на основании учебного плана: 38.04.01-26-1-Эм-НН.plz.plx

Направление подготовки 38.04.01 Экономика Направленность (профиль) Экономика организаций и отраслевых комплексов

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Общеобразовательные и профессиональные дисциплины

И.о. зав. кафедрой к. соц. н., доцент Чистяков В. А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	Целью изучения дисциплины является формирование теоретических знаний и практических навыков в области теории и практики управления проектами, экономической оценки проектов, организации реализации проектов, построения схем управления проектами.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	Б1.В.05
-------------------	---------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК - 2 Способен осуществлять стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами

ПК - 2.2 Проводит оценку эффективности проектов и анализ предложений по их совершенствованию

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- законодательные и нормативные акты, регулирующие проектную деятельность организации;
3.1.2	- основные методы оценки эффективности проектов;
3.1.3	- источники финансирования проектов.
3.2	Уметь:
3.2.1	- осуществлять расчеты, связанные с оценкой эффективности и реализуемости проекта;
3.2.2	- использовать основные подходы к оценке риска проектов;
3.2.3	- рассчитывать социальную эффективность проекта.
3.3	Владеть:
3.3.1	- навыками расчета эффективности инвестиций;
3.3.2	- алгоритмом оценки и управления рисками проектов;
3.3.3	- формированием инвестиционного портфеля организации с учетом финансовых ограничений.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Примечание
	Раздел 1. Теоретико-методологические основы и методики оценки эффективности проектов			
1.1	Понятие «проект»: определение, классификация и отличительные признаки. Цели, задачи, и жизненный цикл проекта. Фазы реализации проекта. Внутренняя и внешняя среда проекта. /Лек/	2	2	
1.2	Теоретико-методологические основы и общепринятые методики оценки эффективности проектов. /Ср/	2	8	
1.3	Понятие и критерии оценки экономической эффективности проекта. Концепция стоимости денег во времени, и учет фактора времени методом наращения и дисконтирования. /Ср/	2	8	
1.4	Стоимость капитала, необходимого для финансирования проекта и ее роль в оценке проектов. /Ср/	2	8	
1.5	Методы и информационные технологии, используемые при оценке эффективности проектов. /Лек/	2	2	
	Раздел 2. Оценка эффективности и финансовой реализуемости проектов. Проектное финансирование.			
2.1	Исходные данные для расчетов, принципы их отбора и систематизации. Унифицированные параметры и интегральные показатели экономической эффективности проектов, их сущность и содержание. /Пр/	2	1	Практическая подготовка
2.2	Критерии, основанные на простых учетных оценках (чистый доход проекта, простой срок окупаемости инвестиций, потребность в дополнительном финансировании) /Пр/	2	1	Практическая подготовка
2.3	Критерии, учитывающие временную стоимость денег (фактор времени), и основанные на дисконтированных оценках (чистый дисконтированный доход, индексы доходности затрат и инвестиций, внутренняя норма доходности, дисконтированный срок окупаемости инвестиций). /Пр/	2	1	Практическая подготовка

2.4	Условие финансовой реализуемости и инвестиционный бюджет проекта. Проектное финансирование /Пр/	2	1	Практическая подготовка
2.5	Влияние факторов внешней и внутренней среды проекта на результаты его реализации и эффективность. /Пр/	2	1	Практическая подготовка
2.6	Оценка эффективности проектов в условиях инфляции. Оценка эффективности проектов в условиях неопределенности исходной информации /Пр/	2	2	Практическая подготовка
2.7	Оценка эффективности проектов в условиях риска. Понятие и виды риска вложений в проекты, и методы его оценки. /Пр/	2	1	Практическая подготовка
Раздел 3. Самостоятельная работа				
3.1	Подготовка к лекциям /Ср/	2	2	
3.2	Подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	8	
3.3	Работа с литературой /Ср/	2	32	
3.4	Понятия результата и эффективности проекта. Экономическая сущность дохода от реализации проекта. /Ср/	2	12	
3.5	Ресурсные и денежные потоки проекта, и их экономическая унификация. /Ср/	2	12	
3.6	Общий алгоритм разработки и оценки эффективности проектов. /Ср/	2	12	
3.7	Критерии и частные алгоритмы оценки эффективности проектов, их сущность и содержание. /Ср/	2	12	
3.8	Отраслевая специфика и специальные области экономической оценки проектов. /Ср/	2	14	
Раздел 4. Контактные часы на аттестацию				
4.1	Зачет с оценкой /КЭ/	2	0,15	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Формы и виды текущего контроля по дисциплине (модулю), виды заданий, критерии их оценивания, распределение баллов по видам текущего контроля разрабатываются преподавателем дисциплины с учетом ее специфики и доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем дисциплины (модуля), как правило, с использованием ЭИОС или путем проверки письменных работ, предусмотренных рабочими программами дисциплин в рамках контактной работы и самостоятельной работы обучающихся. Для фиксирования результатов текущего контроля может использоваться ЭИОС.

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

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л1.1	Махотаева, М. Ю.	Оценка эффективности проектов: учебное пособие	Москва: КноРус, 2025	https://book.ru/book/956627
Л1.2	Филин, С. А.	Управление проектами и оценка их эффективности: учебник	Москва: Русайнс, 2026	https://book.ru/book/961293

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л2.1	под общ. ред. М. А. Федотовой, Т. В. Тазихиной, И. В. Косоруковой	Стоимость собственности: оценка и управление в условиях турбулентности экономики : монография	Москва: КноРус, 2024	https://book.ru/book/955236
Л2.2	Ефимова, О. В.	Анализ и финансовое моделирование инвестиционных проектов : учебник	Москва: КноРус, 2025	https://book.ru/book/955578

6.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)	
6.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения	
6.2.1.1	Microsoft Office
6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем	
6.2.2.1	Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области https://52.rosstat.gov.ru
6.2.2.2	МУЛЬТИСТАТ – многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1
6.2.2.3	ЭБС ЮРАЙТ https://urait.ru/
6.2.2.4	Электронная библиотека Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте (ЭБ УМЦ ЖДТ) https://umczdt.ru/
6.2.2.5	ЭБС BOOK.RU https://book.ru/
6.2.2.6	Информационная справочная система "Консультант Плюс" http://www.consultant.ru
6.2.2.7	ЭИОС "Moodle" http://moodle.nnsamgups.ru/moodle/
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).
7.2	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное); учебно-наглядными пособиями, обеспечивающими тематические иллюстрации, соответствующие программе учебной дисциплины - комплект плакатов и презентаций (хранится на кафедре).
7.3	Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.