

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 03.05.2026 17:01:37  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»  
Институт мировой экономики и бизнеса**  
(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **ИНФРАСТРУКТУРНОЕ И ПРОЕКТНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ**

(наименование дисциплины/модуля)

**Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

### **38.04.01 ЭКОНОМИКА**

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

### **МЕЖДУНАРОДНЫЕ ФИНАНСЫ**

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

**2026 г.**

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Инфраструктурное и проектное финансирование» входит в программу магистратуры «Международные финансы» по направлению 38.04.01 «Экономика» и изучается в 3 семестре 2 курса. Дисциплину реализует Институт мировой экономики и бизнеса. Дисциплина состоит из 3 разделов и 7 тем и направлена на изучение теоретических и прикладных основ проектного финансирования как источника привлечения долгосрочных инвестиций в реализацию инфраструктурных проектов.

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся компетенций и развитие практических навыков при решении задач организации проектного финансирования с учетом российского и зарубежного опыта реализации инфраструктурных проектов.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Инфраструктурное и проектное финансирование» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

*Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)*

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
УК-7	Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных.	УК-7.2 Проводит оценку информации, ее достоверность, строит логические умозаключения на основании поступающих информации и данных;
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.1 Разрабатывает организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности; ОПК-4.2 Владеет навыками аргументированного убеждения в поддержку предлагаемых финансово-экономических и организационно-управленческих решений; ОПК-4.3 Контролирует результаты выполнения принимаемых финансово-экономических и организационно-управленческих решений;
ПК-2	Способен разработать план внешнеэкономической деятельности организации и контролировать ход его выполнения	ПК-2.2 Управляет ресурсами для осуществления внешнеэкономической деятельности организации;

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Инфраструктурное и проектное финансирование» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Инфраструктурное и проектное финансирование».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-7	Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных.	Информационные базы данных; Микроэкономика (продвинутый уровень); Корпоративные финансы; Эконометрика (продвинутый уровень); Макроэкономика (продвинутый уровень);	Преддипломная практика;
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	Ознакомительная практика; <i>Русский язык как иностранный в профессиональной деятельности**;</i>	Преддипломная практика;
ПК-2	Способен разработать план внешнеэкономической деятельности организации и контролировать ход его выполнения	Корпоративные финансы;	Преддипломная практика;

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

\*\* - элективные дисциплины /практики

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Инфраструктурное и проектное финансирование» составляет «3» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			3
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	34		34
Лекции (ЛК)	17		17
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	17		17
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	47		47
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	27		27
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>ак.ч.</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
	<b>зач.ед.</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Введение в инфраструктурное и проектное финансирование	1.1	Сущность и содержание инфраструктурного проекта	Основные понятия и отличительные особенности инфраструктурного проекта. Трактовка понятия «инфраструктурный проект». Инфраструктурные проекты федерального и регионального масштаба. Национальные проекты Российской Федерации.	ЛК, СЗ
		1.2	Особенности инфраструктурного и проектного финансирования	Проектное финансирование. Проекты ГЧП. Инфраструктурные облигации, целевое кредитование, федеральные и региональные субсидии. Инфраструктурные бюджетные кредиты. Актуальность проектного финансирования в Российской Федерации. ВЭБ.РФ как крупный инвестор инфраструктурных проектов	ЛК, СЗ
Раздел 2	Структурирование инфраструктурного проекта	2.1	Финансовое структурирование проектов	Схемы реализации финансирования. Параллельное (совместное) финансирование. Последовательное финансирование. Проектное финансирование с полным / частичным регрессом / без регресса на заемщика. Долевое и кредитное финансирование. Гарантии и поручительства. Соотношение долг / собственный капитал. Коэффициент заимствования. Требования относительно финансового рычага в проекте. Выбор срока, валюты и типа кредитных средств для целей проектного финансирования. Формирование акционерной доходности и ее зависимости от стоимости кредитных ресурсов. Обслуживание долга. Определение основных обязательств, ограничений и финансовых ковенант. Погашение кредитных ресурсов и рефинансирование	ЛК, СЗ
		2.2	Финансовая документация в проектах	Финансово-экономическое обоснование. Бизнес-план. Инвестиционный меморандум. Инвестиционный тизер.	ЛК, СЗ
		2.3	Основные риски инфраструктурных проектов и способы управления ими	Идентификация рисков. Анализ, планирование реагирования на риски. Мониторинг рисков.	ЛК, СЗ
Раздел 3	Финансовое моделирование и оценка инфраструктурного проекта	3.1	Финансовая модель инфраструктурного проекта	Понятие и виды финансовой модели. Определение целей моделирования и выбор результативных показателей. Учет макроэкономических конъюнктурообразующих факторов. Выбор источников финансирования. Разработка оптимальной схемы финансирования проекта с учетом возможных	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				бюджетных и внебюджетных источников. Создание резервов. Налогообложение.	
		3.2	Социально-экономическая оценка инфраструктурных проектов	Российский и зарубежный опыт оценки социально-экономической эффективности инфраструктурных проектов. Анализ чувствительности. Сценарный анализ. Метод Монте-Карло.	ЛК, СЗ

\* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

\* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

*Основная литература:*

1. Ряховская, А. Н. Риск-менеджмент — основа устойчивости бизнеса : учебное пособие / А. Н. Ряховская, О. Г. Крюкова, М. О. Кузнецова ; под ред. О. Г. Крюковой. — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2024. — 256 с. - ISBN 978-5-9776-0487-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2079309> (дата обращения: 07.04.2025). – Режим доступа: по подписке.

2. Фомичев, А. Н. Риск-менеджмент : учебник / А. Н. Фомичев. - 10-е изд. - Москва : Дашков и К, 2023. - 366 с. - ISBN 978-5-394-05406-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2084174> (дата обращения: 07.04.2025). – Режим доступа: по подписке.

3. Лукасевич, И. Я. Инвестиции : учебник / И.Я. Лукасевич. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2024. — 413 с. - ISBN 978-5-9558-0129-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2057642> (дата обращения: 07.04.2025). – Режим доступа: по подписке.

*Дополнительная литература:*

1. Стратегические решения и риск-менеджмент : научный рецензируемый журнал. - Санкт-Петербург : Издательский дом «Реальная экономика», 2024. - Т. 15, № 1. - 90 с. - ISSN 2618-9984. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2174764>

(дата обращения: 07.04.2025)

2. Панфилова А. А. Проектное финансирование как метод организации инвестиционной деятельности // Вестник ПНИПУ. Социально-экономические науки. 2022. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/proektnoe-finansirovanie-kak-metod-organizatsii-investitsionnoy-deyatelnosti> (дата обращения: 07.04.2025).

3. Батанова С. В. Проблемы и перспективы китайского инфраструктурного строительства и инвестиционной деятельности в Латинской Америке / С. В. Батанова // Вестник Российского университета дружбы народов: Государственное и муниципальное управление. - 2023. - № т. 10 (2). - С. 236-247.

URL: [https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link\\_FindDoc&id=516978&idb=0](https://mega.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=516978&idb=0)

4. Косов М.Е. Использование «зеленых» финансовых инструментов в инфраструктурных проектах // Аудиторские ведомости. 2024. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ispolzovanie-zelenyh-finansovyh-instrumentov-v-infrastrukturnyh-proektah> (дата обращения: 07.04.2025).

5. Дудургов И. А. Анализ влияния инфраструктурных проектов на экономическое развитие региона // Colloquium-journal. 2024. №4 (197). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-vliyaniya-infrastrukturnyh-proektov-na-ekonomicheskoe-razvitie-regiona> (дата обращения: 07.04.2025).

6. Хазраткулова Л. Н., Жуматова Г. М. Роль инфраструктурных проектов в современной экономике // ELS. 2023. №январь. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-infrastrukturnyh-proektov-v-sovremennoy-ekonomike> (дата обращения: 07.04.2025).

*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)

- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>

- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>

- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>

- Наукометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

*Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля\*:*

1. Курс лекций по дисциплине «Инфраструктурное и проектное финансирование».

\* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

**РАЗРАБОТЧИК:**

Доцент

*Должность, БУП*

*Подпись*

Гомонко Эвелина

Анатольевна

*Фамилия И.О.*

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:**

Заведующий кафедрой

*Должность БУП*

*Подпись*

Динец Дарья

Александровна

*Фамилия И.О.*

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:**

Доцент

*Должность, БУП*

*Подпись*

Соколан Дарья Сергеевна

*Фамилия И.О.*