Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребф едеральное чтосударственное автономное образовательное учреждение высшего образования Должность: Ректор «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Дата подписания: 30.05.2024 10:54:17

Уникальный программный ключ:

Экономический факультет

са<u>953а0120d891083f939673078ef1a989dae18а</u> (наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ПРОЕКТНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБОСНОВАНИЯ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.04.01 ЭКОНОМИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется рамках реализации профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП BO):

ФИНАНСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ В СЕКТОРАХ ЭКОНОМИКИ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Проектное финансирование и экспертиза технико-экономического обоснования» входит в программу магистратуры «Финансовое управление в секторах экономики» по направлению 38.04.01 «Экономика» и изучается во 2 семестре 1 курса. Дисциплину реализует Кафедра финансов и кредита. Дисциплина состоит из 7 разделов и 19 тем и направлена на изучение существующего инструментария в области проектного финансирования, получение практических навыков по экспертизе технико-экономических обоснований проектов.

Целью освоения дисциплины является сформировать у студентов способность к профессиональной деятельности, связанной с организацией, управлением и применением на практике финансирования проектов и их анализ, экспертизу и технико-экономическое обоснование на микро-, мезо- и макроуровне.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Проектное финансирование и экспертиза техникоэкономического обоснования» 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-2 | Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла | УК-2.1 Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта; УК-2.2 Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения; УК-2.3 В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы; |
| ПК-4 | способен проводить оценку и мониторинг эффективности государственного предпринимательства, формировать стратегии повышения его эффективности | ПК-4.1 Способен анализировать формы и методы государственного предпринимательства; ПК-4.2 Способен формировать стратегии повышения эффективности деятельности государственных и совместных предприятий; |
| ПКО-2 | Способен осуществлять анализ и оценку направлений развития денежно-кредитных, финансовых институтов и рынков с учетом мировых и страновых факторов | ПКО-2.1 Способен проводить анализ, оценку и прогнозирование динамики основных финансово- экономических показателей на микро-, мезо- и макроуровне; ПКО-2.2 Способен обосновывать стратегические направления экономического развития, минимизации рисков, обеспечения финансовой устойчивости организаций и финансовой системы в целом; ПКО-2.3 Способен представляеть результаты анализа в форме обзоров, экспертных заключений по вопросам своей профессиональной области; |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Проектное финансирование и экспертиза технико-экономического обоснования» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений 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 «Проектное финансирование и экспертиза технико-экономического обоснования».

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-2 | Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла | Научно-исследовательская работа; | Преддипломная практика; Научно-исследовательская работа; Оценка бизнеса и управление стоимостью предприятия: отраслевая специфика**; Экономика города**; Оценка рискованности ценных бумаг**; Практический курс МСФО**; "Умный город" (Smart City)**; |
| ПКО-2 | Способен осуществлять анализ и оценку направлений развития денежно-кредитных, финансовых институтов и рынков с учетом мировых и страновых факторов | Корпоративные финансы; | Преддипломная практика; Оценка бизнеса и управление стоимостью предприятия: отраслевая специфика **; Цифровые трансформации государства; Финансовый контроль; Экономика и финансы образования **; Оценка рискованности ценных бумаг **; Практический курс МСФО **; |
| ПК-4 | способен проводить оценку и мониторинг эффективности государственного предпринимательства, формировать стратегии повышения его эффективности | | Преддипломная практика; Экономика и финансы здравоохранения**; Оценка бизнеса и управление стоимостью предприятия: отраслевая специфика**; Экономика и финансы образования**; Оценка рискованности ценных бумаг**; Практический курс МСФО**; |

^{* -} заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

^{** -} элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Проектное финансирование и экспертиза технико-экономического обоснования» составляет «2» зачетные единицы.

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

| Ριτη μιτοδιτού ποδοστι | ВСЕГО, ак.ч. | | Семестр(-ы) | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|----|-------------|--|
| Вид учебной работы | | | 2 | |
| Контактная работа, ак.ч. | 36 | | 36 | |
| екции (ЛК) 0 | | 0 | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | орные работы (ЛР) | | 0 | |
| Практические/семинарские занятия (С3) | ктические/семинарские занятия (СЗ) 36 | | 36 | |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | 27 | | 27 | |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | 9 | | 9 | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 72 | 72 | |
| | зач.ед. | 2 | 2 | |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | | Вид учебной работы* | |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--|
| | | 1.1 | Исследование понятия проектного финансирования. История развитияпроектного финансирования. | СЗ | |
| Раздел 1 | Организация системы проектногофинансирования | 1.2 | Основные элементы системы проектного финансирования. Преимущества использования проектного финансирования. | СЗ | |
| | | 1.3 | Анализ современной практики проектного финансирования в России и за рубежом. Анализ рынка проектного финансирования. Классификация разновидностей проектного финансирования. | С3 | |
| | N. | 2.1 | Разработка общей модели жизненного цикла проектного финансирования. Основные участники проектного финансирования. Определение функций спонсоров, как основных участников проектного финансирования. | С3 | |
| Раздел | Методические аспекты организации и функционирования системы проектного финансирования. | 2.2 | Разработка содержания и структуры деятельности по разработке проекта в рамках проектного финансирования. Определение состава и функций консультантов, участвующих в проектном финансировании. | СЗ | |
| | | 2.3 | Организация взаимоотношений между несколькими спонсорами при проектном финансировании. Создание проектной компании, как основного органа управления проектом. | С3 | |
| | Методы мобилизации финансовых ресурсов. | 3.1 | Классификация финансовых ресурсов. Инструменты внешнего финансирования: структурированные и неструктурированные. Преимущества и недостатки. | С3 | |
| | | 3.2 | Определение предельного объёма привлечения: ключевые показатели. Соотношение долгосрочных и краткосрочных финансовых ресурсов. | СЗ | |
| | | 3.3 | Определение стоимости привлечения. Формирование эффективных условий привлечения. Финансовая архитектура: параллельное, последовательное, секъюритизация. | С3 | |
| Раздел 4 | Проектные контракты и проектные соглашения. | 4.1 | Типы контракта покупателя. Концессионное соглашение. Классы концессионных соглашений. Контракты на обслуживание, контракт с правом сбора пошлины. Реальная пошлина, скрытая пошлина. | СЗ | |
| | | 4.2 | Продолжительность проектного соглашения: срок жизни проекта, вероятный срок займа, остаточная стоимость. Надзор за проектированием и созданием проекта, контрактами и финансированием. | С3 | |
| | | 4.3 | Компенсация дополнительных расходов. Вмешательство покупателя продукции или государственного партнера по контракту. | СЗ | |
| Раздел 5 | Риски проектного финансирования. | 5.1 | Виды рисков проектного финансирования. Оценка риска как сущность | С3 | |

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | | Вид учебной работы* |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| | | | проектного финансирования. | |
| | | 5.2 | Методы минимизации. Подходы к оценке. Критерии оценки различных видов риска. | СЗ |
| Раздел 6 | Финансовое моделирование и оценка при прогнозировании модели проекта. | 6.1 | Исходные допущений для финансовой модели проектной компании: макроэкономические, проектные расходы и структура финансирования, операционные доходы и расходы, использование займа и обслуживание долга, налогообложение и бухгалтерский учет. | СЗ |
| | | 6.2 | Ставки долгового покрытия. Базовый сценарий, анализ чувствительности, анализ инвесторов. | СЗ |
| | Методы экспертизы проектов. Нормативно-правовая база и методики | 7.1 | Методы имущественной (затратной) модели определения стоимости проекта и егоэффективности. | СЗ |
| Раздел 7 | России. 7.2 Международныеметодики | Методы сравнительной модели определения стоимости. | СЗ | |
| | экспертизы технико- экономического обоснования. | 7.3 | Методы доходной модели определения стоимости. | СЗ |

^{*} - заполняется только по <u>**ОЧНОЙ**</u> форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; С3 – 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) |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. | Компьютерный класс, оснащенная персональными компьютерами в количестве 20 штук и техническими средствами мультимедиа презентаций. MS Windows 10 64bit, Microsoft Office 2016 |
| 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 для проведения семинарских занятий и консультаций |

^{* -} аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается ОБЯЗАТЕЛЬНО!

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

- 1. 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. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-09860-0. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/536452 (дата обращения: 28.03.2024).
- 2. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами: учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 384 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15534-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/536478 (дата обращения: 28.03.2024). Дополнительная литература:
- 1. Поташева Г.А. Проектное финансирование: синергетический аспект: учебное пособие для магистратуры .-М: Инфра-М, 2015. 384 с. (Серия: Высшее образование. Магистратура). ISBN 9785160056319
- 2. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами : учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2024. 384 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15534-1. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/536478 (дата обращения: 28.03.2024).

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 http://lib.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
 - ЭБС «Троицкий мост»
 - 2. Базы данных и поисковые системы
- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации http://docs.cntd.ru/
 - поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/
 - поисковая система Google https://www.google.ru/
 - реферативная база данных SCOPUS

http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/

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

- 1. Курс лекций по дисциплине «Проектное финансирование и экспертиза техникоэкономического обоснования».
- * все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины <u>в ТУИС!</u>

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Проектное финансирование и экспертиза технико-экономического обоснования» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИК:

| | | Лебедева Дарья |
|---------------------|---------|---------------------|
| Доцент | | Владимировна |
| Должность, БУП | Подпись | Фамилия И.О. |
| РУКОВОДИТЕЛЬ БУП: | | |
| | | Динец Дарья |
| Заведующий кафедрой | | Александровна |
| Должность БУП | Подпись | Фамилия И.О. |
| РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО: | | |
| | | Быстряков Александр |
| Профессор | | Яковлевич |
| Должность, БУП | Подпись | Фамилия И.О. |