

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 23.05.2023 16:31:32

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

Экономический факультет

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Финансирование проектов

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.03.01 Экономика

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

Проектный анализ и моделирование в экономике

2023 год

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Финансирование проектов» является овладение научными и практическими знаниями в области структурирования корпоративного финансирования, различных инструментов и источников финансирования проектов компании.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Финансирование проектов» 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)
ПК-5.1	Способность собирать, анализировать и использовать данные для решения аналитических и профессиональных задач, с применением современного программного обеспечения и информационных технологий	ПК-5.1 .1. Анализирует решения с точки зрения достижения целевых показателей ПК-5.1 .2 Применяет информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа ПК-5.1 .3 Анализирует принципиальные технические решения и технологии, предлагаемые для реализации инвестиционного проекта
ПК-5.3	Способность участвовать в разработке инвестиционного проекта	ПК-5.3 .1. Организует выполнения работ по выявлению и анализу требований в соответствии с проектным планом ПК-5.3 .2. Анализирует требования заинтересованных сторон с точки зрения критериев качества, определяемых выбранными подходами ПК-5.3 .3. Планирует проект в соответствии с техническим заданием ПК-5.3 .4 Собирает и обрабатывает исходные данные для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации
ПК-5.4	Способность к проведению аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	ПК-5.4 .1 Оценивает эффективность каждого варианта решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью ПК-5.4 .2 Выявляет, регистрирует, анализирует и классифицирует риски и разрабатывает комплекс мероприятий по их минимизации ПК-5.4 .3 Собирает, анализирует, систематизирует сведения и данные, документирует полные и исчерпывающие требования к проектам и процессам организации, их ресурсному окружению

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Финансирование проектов» относится к вариативной части блока Б1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Финансирование проектов».

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

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ПК-5.1	Способность собирать, анализировать и использовать данные для решения аналитических и профессиональных задач, с применением современного программного обеспечения и информационных технологий	Информационные системы в экономике Компьютерный практикум по управлению задачами и проектами Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков Проектный анализ (Часть 1) Проектный анализ (Часть 2) Анализ данных в R Финансовое моделирование и бизнес-планирование Компьютерные инструменты бизнес-аналитики Введение в цифровую бизнес-аналитику Бизнес-аналитика в системах управления предприятием Сторителлинг Анализ проектных рисков Экологический анализ проектов Оценка бизнеса Бизнес-симуляция Big Data Advanced Реинжиниринг бизнес-процессов	Преддипломная практика Подготовка ВКР
ПК-5.3	Способность участвовать в разработке инвестиционного проекта	Компьютерный практикум по управлению задачами и проектами Проектный анализ (Часть 1) Проектный анализ (Часть 2) Финансовое моделирование и бизнес-планирование Analysis of Mergers and Acquisition Projects Анализ проектных рисков Бизнес-симуляция	Преддипломная практика Подготовка ВКР
ПК-5.4	Способность к проведению аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	Экономико-математическое моделирование Проектный анализ (Часть 1) Проектный анализ (Часть 2) Analysis of Mergers and Acquisition Projects Анализ проектных рисков Оценка бизнеса	Преддипломная практика Подготовка ВКР

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		Бизнес-симуляция	

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНОЙ** формы обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		8			
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	35	35			
В том числе:	-	-	-	-	-
Лекции (ЛК)	14	14			
Лабораторные работы (ЛР)	21	21			
Практические/семинарские занятия (СЗ)					
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	55	55			
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	18	18			
Общая трудоемкость дисциплины	ак. ч.	108	108		
	зач. ед.	3	3		

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
1.	Раздел 1. Методы и источники финансирования инвестиционных проектов	<p>Тема 1.1. Обзор основных инструментов финансирования: долговые (“debt”), долевые (“equity”), смешанные (“equity-debt”).</p> <p>Тема 1.2. Обзор основных участников рынков капитала при организации финансирования инвестиционных проектов корпораций (традиционные финансовые институты, инвесторы на рынках публичных долговых/долевых инструментов, участники в специализированных типах финансирования (проектное финансирование).</p> <p>Тема 1.3. Особенности различных типов финансовых инструментов: банковский двусторонний / синдицированный кредит, экспортные кредиты (“ECA-covered loan”), еврооблигации, инструменты рынков акционерного капитала (“IPO/SPO”, “private placement”), специализированное структурированное финансирование (проектное финансирование, предэкспортное финансирование и другие).</p>	ЛК, ЛР
2.	Раздел 2. Оценка риска и	Тема 2.1. Основные подходы при организации и	ЛК, ЛР

	принципы структурирования финансирования	структурировании корпоративного финансирования / финансирования проектов, как сточки зрения инвестора/банка, так и с точки зрения корпорации-заемщика/проектной компании. Тема 2.2. Ключевые принципы оценки кредитных рисков финансовыми институтами и рейтинговыми агентствами при структурировании финансирования проектов. Тема 2.3. Риски, связанные со структурой долгового финансирования: элементы “профиля” (основные условия и характеристики) долга, принцип “субординации” (старшинства) долга (“ranking”), особенности применения ковенантов (“covenants”) в кредитном соглашении.	
3.	Раздел 3. Финансовое структурирование и документация	Тема 3.1. Основные этапы организации синдицированного кредита на основе международной практики (LMA standard). Тема 3.2. Основные компоненты индикативного предложения по финансированию (“Term Sheet”) и кредитного соглашения. Тема 3.3. Структурирование финансирования и создание коммерческого предложения по долговому финансированию компании (составление “Term Sheet”).	ЛК, ЛР

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – 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.	Компьютер, мультимедийный проектор, доступ в интернет
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве 21 шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Персональные компьютеры с установленным ПО (Excel, Eviews, R) и доступом в интернет

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) основная литература

1. Andrew Fight. Syndicated Lending (Essential Capital Markets), 1st Edition (Butterworth-Heinemann, 2004).
2. Loan Market Association (LMA) newsletter and regular publications (<http://www.lma.eu.com/news-publications/lma-guides>).
3. Frank J. Fabozzi. The Handbook of Corporate Debt Instruments, 1st Edition (Wiley, 1998)

б) дополнительная литература

4. Susan C. Alker. Corporate Credit -- A CFO's Guide to Bank Debt and Loan Agreements, Auburn Drive Publishing (October 1, 2010).
5. Э. Р. Йескомб. Принципы проектного финансирования. – М.: Альпина Паблишер, 2015. – 408 с. (<https://www.ozon.ru/context/detail/id/135028429/>)
6. Brian Coyle. Capital Structuring: Corporate Finance (Risk Management Series) (Global Professional Publishing, June 1, 2000)

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 «Лань» <http://e.lanbook.com/>
 - 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 «Финансирование проектов».
2. Лабораторный практикум по дисциплине «Финансирование проектов».

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

<https://esystem.rudn.ru/course/view.php?id=20307>

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 «Финансирование проектов» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

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

РАЗРАБОТЧИКИ:

Доцент кафедры ЭММ

Должность, БУП

Омельченко А.Н.

Подпись

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Кафедра экономико-математического моделирования (ЭММ)

Наименование БУП

Балашова С.А.

Подпись

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Кафедра экономико-математического моделирования (ЭММ)

Должность, БУП

Балашова С.А.

Подпись

Фамилия И.О.