

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ПРОЕКТНЫЙ АНАЛИЗ

(наименование дисциплины/модуля)

направления 38.03.01 "Экономика"

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

профиль «Общий профиль»

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2022 г.

1. Цели и задачи дисциплины:

Целями освоения дисциплины «Проектный анализ» является получение комплекса знаний и умений об анализе инвестиционных проектов, составляющем часть инвестиционной деятельности организации, с раскрытием критериев и показателей, применяемых в ходе такого анализа.

Задачами дисциплины являются:

- изучение понятия и видов инвестиционных проектов, стадий его жизненного цикла и его участников;
- овладение навыками анализа инвестиционных проектов, заключающимися в оценке их экономической эффективности, посредством применения различных критериев, показателей, методик анализа;
- формирование умения оценивать результаты инвестиционной деятельности организации в части проектного анализа и отбирать наиболее эффективные проекты (из числа нескольких или альтернативных), приносящие пользу организации и повышающие ее рыночную стоимость.

2. Место дисциплины в структуре ОП ВО:

Дисциплина Проектный анализ относится к вариативной части блока 1 учебного плана.

В таблице № 1 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО.

Таблица № 1

Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Профессиональные компетенции (вид профессиональной деятельности – <u>расчетно-экономическая деятельность</u>)			
	способность собирать, анализировать и использовать данные для решения аналитических и профессиональных задач, с применением современного программного обеспечения и информационных технологий (ПК-5.1)	Основы Microsoft Project Анализ и прогнозирование конъюнктуры рынков	Проектный анализ Ч.2 Оценка бизнеса Финансовое моделирование и бизнес-планирование Финансирование проектов Разработка интернет-проектов
	способность участвовать в разработке инвестиционного проекта (ПК-5.3)	Основы Microsoft Project	Проектный анализ Ч.2 Оценка бизнеса Финансовое моделирование и бизнес-планирование Финансирование проектов Разработка интернет-проектов
	способность к проведению аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта (ПК-5.4)		Оценка бизнеса Финансирование проектов

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

(указываются в соответствии с ОС ВО РУДН/ФГОС ВО)

- способность собирать, анализировать и использовать данные для решения аналитических и профессиональных задач, с применением современного программного обеспечения и информационных технологий (ПК-5.1)
- способность участвовать в разработке инвестиционного проекта (ПК-5.3)
- способность к проведению аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта (ПК-5.4)

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: сущность проекта и проектного анализа, понятие, значение, признаки, классификацию инвестиций, виды инвестиционных проектов и их характеристики, критерии, методики анализа инвестиционных проектов (инструментарий проектного анализа).

Уметь: отбирать и использовать различные критерии и показатели при анализе инвестиционных проектов (чистая приведенная стоимость, внутренняя норма доходности, индекс рентабельности, срок окупаемости), применять альтернативные подходы к экономической оценке инвестиций (метод скорректированной приведенной стоимости), методики анализа альтернативных проектов, проектов в условиях инфляции, риска; собирать и обрабатывать необходимую информацию для проведения проектного анализа, обосновывать бизнес-планы и управленческие решения на основе аналитических расчетов, делать выводы относительно эффективности анализируемых проектов и давать рекомендации по их принятию или отклонению, давать обобщающую оценку инвестиционной деятельности организации в целом.

Владеть: терминологией инвестиционного, проектного анализа, методами и навыками его проведения, а также отбора эффективных для организации проектов, обеспечивающие ей максимизацию прибыли и повышающие ее рыночную стоимость.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Этика предпринимательской деятельности» составляет 2 зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для вечерне-заочной формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		7	8	59	10
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	<i>18</i>	<i>18</i>			
Лекции (ЛК)					
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические/семинарские занятия (СЗ)	19	18			

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		7	8	59	10
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	54	54			
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.					
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	72	72		
	зач.ед.	2	2		

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
Раздел 1. Базовые понятия проектного анализа	1. Понятие инвестиций и их характеристика. 2. Сущность инвестиционного проекта, виды проектов. 3. Финансирование проекта, участники проекта, жизненный цикл проекта	СЗ
Раздел 2. Бизнес-планирование	4. 1. Понятие, назначение и задачи бизнес-плана и его связь с принятием долгосрочных инвестиционных решений. 5. 2. Структура, содержание бизнес-плана и последовательность его разработки.	СЗ
Раздел 3. Изменение ценности денег во времени. Функции сложного процента	6. Принцип неравноценности денег во времени. 7. Факторы, влияющие на размер ожидаемой суммы доходов. 8. Понятие процента. Сложная процентная ставка. 9. Понятие и виды денежных потоков. 10. Шесть функций сложного процента. 11.	СЗ
Раздел 4. Инструментарий проектного анализа	12. 1. Денежный поток. 13. Динамические (дисконтные) методы оценки: чистая приведенная стоимость, внутренняя норма доходности, индекс рентабельности (а также коэффициент эффективности инвестиций), срок окупаемости (без учета фактора времени, с учетом фактора времени). 14. Альтернативные подходы к экономической оценке инвестиций: метод скорректированной текущей стоимости. 15. Методика анализа альтернативных проектов одинаковой и разной продолжительности. 16.	СЗ
Раздел 5. Анализ эффективности инвестиционных проектов в условиях инфляции	17. Понятие инфляции. 18. Расчет индекса цен и темпа инфляции. 19. Расчет ставки процента, которая подавляет инфляцию и обеспечивает прирост капитала в заданном темпе (эффект Фишера).	СЗ

	20. Учет инфляционного фактора в инвестиционном проектировании.	
Раздел 6. Анализ эффективности инвестиционных проектов в условиях риска	21. Понятие риска и показатели, оценивающие его.	СЗ

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	105 аудитория Ноутбук Asus F6A – 1шт Мультимедиа проектор Casio XJ-M250 – 1 шт Экран настенный Digis Dsob-1106	105аудитория <table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Наименование</th> <th>Реквизиты лицензии</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>MS Windows 10 64bit</td> <td>86626883</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Microsoft Office 2016</td> <td>86626883</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>7-Zip</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>FastStone Image Viewer</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>FreeCommander</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Adobe Reader</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>K-Lite Codec Pack</td> <td>free</td> </tr> </tbody> </table>	№	Наименование	Реквизиты лицензии	1	MS Windows 10 64bit	86626883	2	Microsoft Office 2016	86626883	3	7-Zip	free	4	FastStone Image Viewer	free	5	FreeCommander	free	6	Adobe Reader	free	7	K-Lite Codec Pack	free															
№	Наименование	Реквизиты лицензии																																							
1	MS Windows 10 64bit	86626883																																							
2	Microsoft Office 2016	86626883																																							
3	7-Zip	free																																							
4	FastStone Image Viewer	free																																							
5	FreeCommander	free																																							
6	Adobe Reader	free																																							
7	K-Lite Codec Pack	free																																							
Для самостоятельной работы обучающихся	23 аудитория Моноблок HP ProOne 440 Intel I5 10500T/8 GB/256 GB/audio, монитор 24" Мультимедиа проектор Casio XJ-V100W Экран моторизованный Digis Electra 200*150 Dsem-4303	<table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Наименование</th> <th>Реквизиты лицензии</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>MS Windows 10 64bit</td> <td>86626883</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Microsoft Office 2016</td> <td>86626883</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1С Предприятие 8.3</td> <td>9878708</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Eviews7</td> <td>70U00460</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Система БЭСТ-ОФИС</td> <td>40475</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Expert Systems</td> <td>18487N</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>7-Zip</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>FastStone Image Viewer</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>FreeCommander</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>#</td> <td>Adobe Reader</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>#</td> <td>K-Lite Codec Pack</td> <td>free</td> </tr> <tr> <td>#</td> <td>Корпорация Галактика</td> <td>free</td> </tr> </tbody> </table>	№	Наименование	Реквизиты лицензии	1	MS Windows 10 64bit	86626883	2	Microsoft Office 2016	86626883	3	1С Предприятие 8.3	9878708	4	Eviews7	70U00460	5	Система БЭСТ-ОФИС	40475	6	Expert Systems	18487N	7	7-Zip	free	8	FastStone Image Viewer	free	9	FreeCommander	free	#	Adobe Reader	free	#	K-Lite Codec Pack	free	#	Корпорация Галактика	free
№	Наименование	Реквизиты лицензии																																							
1	MS Windows 10 64bit	86626883																																							
2	Microsoft Office 2016	86626883																																							
3	1С Предприятие 8.3	9878708																																							
4	Eviews7	70U00460																																							
5	Система БЭСТ-ОФИС	40475																																							
6	Expert Systems	18487N																																							
7	7-Zip	free																																							
8	FastStone Image Viewer	free																																							
9	FreeCommander	free																																							
#	Adobe Reader	free																																							
#	K-Lite Codec Pack	free																																							
#	Корпорация Галактика	free																																							

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

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) основная литература:

1. Смирнов Владимир Борисович, Кирюхина Светлана Евгеньевна. Проектный анализ: Учебное пособие / В.Б. Смирнов, С.Е. Кирюхина. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2017. - 126 с. - ISBN 978-5-209-08452-5 : 109.13.
2. Смирнов Владимир Борисович, Кирюхина Светлана Евгеньевна. Проектный анализ. Практическая часть: В 2-х частях: Учебно-методическое пособие. Ч. 2 / В.Б. Смирнов, С.Е. Кирюхина. - М. : Изд-во РУДН, 2018. - 80 с.: ил. - ISBN 978-5-209-08846-2. - ISBN 978-5-209-08844-8 : 66.64.
3. Смирнов Владимир Борисович, Кирюхина Светлана Евгеньевна. Проектный анализ. Практическая часть: В 2-х частях: Учебно-методическое пособие. Ч. 1 / В.Б. Смирнов, С.Е. Кирюхина. - М. : Изд-во РУДН, 2018. - 78 с. - ISBN 978-5-209-08845-5. - ISBN 978-5-209-08844-8 : 66.64.

б) дополнительная литература:

4. Экономический анализ: основы теории. Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации [Электронный ресурс] : Учебник для вузов / Под ред. Н.В. Войтоловского, А.П. Калининой, И.И. Мазуровой. - 3-е изд., перераб. и доп.; Электронные текстовые данные. - М. : Юрайт, 2011. - (Основы наук). - электронный ресурс. - ISBN 978-5-9916-1156-5
5. Матюшок Сергей Владимирович, Смаржевский Иван Александрович Проектный анализ : Учебное пособие / Под общ. ред. В.М.Матюшка. - М. : Изд-во РУДН, 2010. - 208 с.. - (Развитие научного потенциала высшей школы (2009-2010 годы). - ISBN 978-5-209-03541-1
6. Виленский П.Л., Лившиц В.Н., Смоляк С.А. Оценка эффективности инвестиционных проектов: Теория и практика: Учеб. пособие. 3-е изд., испр. и доп. М.: Дело, 2004.

Ко всем электронно-библиотечным системам предусмотрен удаленный доступ - при условии входа в личный кабинет ЭБС РУДН. Подробнее - в описании к каждой ЭБС по ссылке: <http://lib.rudn.ru/7>

Мобильное приложение Юрайт.Библиотека - <https://www.biblio-online.ru/apps>

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

1. Материалы/конспекты курса по дисциплине «Этика предпринимательской деятельности».
2. Фонд оценочных средств
3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

* - 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=16245>

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 «Этика предпринимательской деятельности» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

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

Разработчики:

Старший преподаватель каф-ры ЭММ
должность, название кафедры

подпись

Смирнов В.Б.

инициалы, фамилия

Руководитель программы,
к.ф-м.н., доцент

С.А.Балашова

Заведующий кафедрой
ЭММ

С.А.Балашова