

Рабочая программа утверждена
решением Учёного совета
ВФ НИТУ "МИСиС
от «31» августа 2020г.
протокол №1-20

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Инновационный и инвестиционный анализ

Закреплена за кафедрой	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Профиль	Экономика предприятия
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очно-заочная
Общая трудоемкость	6 ЗЕТ
Часов по учебному плану	216
в том числе:	Формы контроля в семестрах:
аудиторные занятия	экзамен - 9 семестр курсовая работа – 9 семестр
самостоятельная работа	28
часов на контроль	177
	9

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
	УП	РП		
Неделя	20			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	6	6	6	6
Лабораторные	4	4	4	4
Практические	18	18	18	18
КСР	2	2	2	2
Итого ауд.	28	28	28	28
Контактная работа	30	30	30	30
Сам. работа	177	177	177	177
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	216	216	216	216

Программу составил(и):

дэн, Профессор, Лецинская А.Ф.

Рабочая программа

Инновационный и инвестиционный анализ

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата) (приказ от 02.12.2015 г. № 602 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

38.03.01 Экономика, ЭК-20 ОчЗ.plx Экономика предприятия, утвержденного Ученым советом ВФ НИТУ "МИСиС" 27.02.2020, протокол № 5-20

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин

Протокол от 29.06.2020 г., №10

Зав. кафедрой Профессор, доктор экономических наук Лецинская А.Ф.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель – формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков по организации и проведению инвестиционного анализа.
1.2	Задачи: научить определять потребности предприятия в финансовых ресурсах для осуществления инвестиционной деятельности; подбирать наиболее эффективные инвестиционные проекты;
1.3	анализировать альтернативные источники финансирования и формировать рациональную инвестиционную программу;
1.4	производить оценку финансовых вложений.
1.5	формирование целостной системы знаний об инвестиционной деятельности предприятия;
1.6	получение представления о таких экономических категориях как инвестиции, инфляция, финансовый капитал, спрос и предложение на рынке финансовых ресурсов, рыночная цена капитала, инвестиционные риски, инвестиционный цикл;
1.7	ознакомление студентов с целесообразностью экономического распределения денежных средств и финансовых ресурсов, имеющихся в распоряжении предприятия в целях осуществления инвестиционной деятельности

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	Б1.В.ДВ.08
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Экономика предприятия
2.1.2	Микроэкономика
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ПК-2.1: способность на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	
Знать:	
ПК-2.1-31 основные экономические и социально-экономическими показателями, характеризующие деятельность хозяйствующего субъекта;	
ПК-2.1-32 информационную базу и приемы инвестиционного и инновационного анализа, их виды и особенности;	
Уметь:	
ПК-2.1-У1 оценивать, сопоставлять, спрогнозировать основные экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующего субъекта;	
ПК-2.1-У2 проводить инвестиционный и инновационный анализ;	
Владеть:	
ПК-2.1-В1 терминологией инвестиционного и инновационного анализа; приемами инвестиционного и инновационного анализа;	
ОПК-2.1: способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	
Знать:	
ОПК-2.1-31 способы сбора и обработки данных;	
ОПК-2.1-32 основные понятия и термины в области инвестиций и инноваций;	
Уметь:	
ОПК-2.1-У1 собирать, анализировать и интерпретировать необходимую информацию для инвестиционного и инновационного анализа;	
ОПК-2.1-У2 давать комплексную оценку инвестиционной и инновационной деятельности предприятия и прогнозировать ее результаты	
Владеть:	
ОПК-2.1-В1 методикой анализа основных экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	
ОПК-2.1-В2 навыками сбора и обработки данных;	
УК-7.1: способность анализировать продукцию, процессы и системы	
Знать:	
УК-7.1-31 логику проведения аналитических процедур	
УК-7.1-32 основные методы, приемы и методики инвестиционного и инновационного анализа;	

Уметь:						
УК-7.1-У1 использовать грамотно основные понятия и термины при оценке инвестиционной и инновационной деятельности;						
УК-7.1-У2 пользоваться источниками экономической информации;						
Владеть:						
УК-7.1-В1 методами и приемами инвестиционного и инновационного анализа;						
УК-7.1-В2 методами и приемами повышения эффективности инвестиционной и инновационной деятельности предприятия						
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	Раздел 1. Инновационная и инвестиционная деятельности организаций и источники ее финансирования					
1.1	Инновационная и инвестиционная деятельности организаций и источники ее финансирования /Лек/	9	1	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
1.2	Инновационная и инвестиционная деятельности организаций и источники ее финансирования /Лаб/	9	2	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
1.3	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/	9	34	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
	Раздел 2. Анализ на стадии оценки эффективности инвестиционного и инновационного проекта					
2.1	Анализ на стадии оценки эффективности инвестиционного и инновационного проекта /Лек/	9	1	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
2.2	Анализ на стадии оценки эффективности инвестиционного и инновационного проекта /Пр/	9	6	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
2.3	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/	9	35	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
	Раздел 3. Принципы оценки эффективности инвестиционных проектов					
3.1	Принципы оценки эффективности инвестиционных проектов /Лек/	9	1	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
3.2	Принципы оценки эффективности инвестиционных проектов /Пр/	9	6	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
3.3	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/	9	36	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
	Раздел 4. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов					
4.1	Методы оценки эффективности инвестиционных проектов /Лек/	9	1	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
4.2	Методы оценки эффективности инвестиционных проектов /Пр/	9	6	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
4.3	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/	9	36	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	

	Раздел 5. Учет и анализ рисков при оценке эффективности инвестиционных проектов					
5.1	Учет и анализ рисков при оценке эффективности инвестиционных проектов /Лек/	9	2	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
5.2	Учет и анализ рисков при оценке эффективности инвестиционных проектов /Лаб/	9	2	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
5.3	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/	9	36	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	
	Контроль	9	9	ПК-2.1 ОПК-2.1 УК-7.1	Л1.1 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ (Приложение)

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Чернов В. А.	Инвестиционный анализ: учебное пособие	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115016	Москва: Юнити, 2015

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Зубкова Л. Д.	Инвестиции и инвестиционная деятельность: учебное пособие	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=574389	Тюменский государственный университет, 2013

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л3.1	Лещинская А.Ф.	Инвестиционный менеджмент: курс лекций	Методические пособия	Москва, 2017
Л3.2	Лещинская А.Ф.	Инвестиционный менеджмент: Курс лекций	Электронный каталог	Москва Изд. "Генезис", 2017

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	Научная электронная библиотека	https://elibrary.ru/
Э2	Инвестиционный анализ: учебное пособие	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=135600
Э3	Управление инновационными процессами: учебник для образовательных организаций высшего образования	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=435804

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	Windows 7 Professional
П.2	Microsoft Office 2007
П.3	антивирусное ПО Dr.Web
П.4	MS Teams
П.5	LMS Canvas

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

И.1	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА - https://elibrary.ru
И.2	Электронная библиотечная система (ЭБС) – «Университетская библиотека онлайн» - http://biblioclub.ru

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ауд.	Назначение	Оснащение
21	Инновационный и инвестиционный анализ	Для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, текущего контроля, индивидуальных консультаций, промежуточной аттестации, групповых консультаций: доска классическая, компьютер с доступом к сети "Интернет" (1 шт.), проектор (1 шт.), экран (1 шт.), рабочее место преподавателя, стол (16 шт.), стул (32 шт.) ПО: Windows 7 Professional, Microsoft Office 2007, антивирусное ПО Dr.Web, MS Teams, Visual Studio, комплект тематических презентаций
46	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Доска классическая, компьютер с доступом к сети "Интернет" (16 шт.), проектор (1 шт.), экран (1 шт.), рабочее место преподавателя, стол (16 шт.), стул (32 шт.)

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Весь курс разделен на самостоятельные взаимосвязанные части, т.е. имеет модульное построение. Развитие самостоятельности обучающихся достигается индивидуализацией домашних заданий, отчетов по работам, задач и вопросов для внутрисеместрового контроля знаний. Это обеспечивается методическими разработками, существенно повышающими эффективность самостоятельной работы студентов.

Лекции проводятся с использованием мультимедийных технологий в специально оборудованных аудиториях, при этом лекционный материал демонстрируется с использованием графического редактора Power Point.

На практических занятиях и при выполнении домашних заданий осваиваются как классические методы решения задач, так и с использованием пакетов прикладных программ. Такая возможность обеспечивается рациональным использованием времени при проведении лекций и практических занятий с широким привлечением мультимедийной техники, и современных пакетов прикладных программ, а также формированием требований к подготовке студентов по предшествующим дисциплинам (математика, информатика, физика и др.) Отдельные учебные вопросы выносятся на самостоятельную проработку и контролируются посредством текущей аттестации. При этом организуются групповые и индивидуальные консультации.

Методические указания к оформлению домашних работ и лабораторных работы приведены в методическом пособии - №105 Правила оформления письменных работ мероприятий текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации (заданий контроля самостоятельной работы студентов, отчетов по практикам, курсовых работ/проектов, научно-исследовательских работ) - Выкса 2020г http://elibrary.misis.ru/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocument Id=12459 (НТБ МИСиС)