#### Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ **УНИВЕРСИТЕТ»**

Факультет среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель учебно-методической

#### ОП.12 Основы экономической оценки инвестиций

## Рабочая программа учебной дисциплины

Специальность

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по

отраслям)

Квалификация

Бухгалтер

Форма обучения

Очная

Год набора

2025

Составитель программы: Гаврилова Ж.Л., преподаватель

<b>Программа составлена</b> в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).
Программу составил(и): <u>Гаврилова Жаклин Львовна, преподаватель</u>
« <u>Оч</u> » <u>03</u> 20 <u>15</u> г. <u>Мич</u> (подпись)
Программа одобрена на заседании цикловой комиссии Экономика и бухгалтерский учет наименование ЦК
Протокол № <u>7</u> от « <u>06</u> » <u>03</u> 20 <u>45</u> г. Председатель ЦК <u>(подпись)</u> А.С. Чмелева (И.О.Фамилия)
Программа согласована с цикловой комиссией Экономика и бухгалтерский учет наименование ЦК
Протокол № 7 от «р6» 03 2015 г. Председатель ЦК (подпись) А.С. Чмелева (И.О.Фамилия)
Согласовано:
Заместитель декана по учебной работе
« <u>06</u> » <u>03</u> 20 <u>15</u> г. <u>И.А. Чинская</u> (И.О.Фамилия)
<b>Программа рассмотрена и рекомендована к утверждению</b> на заседании учебнометодической комиссии факультета СПО ФГБОУ ВО ИРНИТУ
Протокол № <u>6</u> от « <u>17</u> » <u>03</u> 20,25 г.

# СОДЕРЖАНИЕ

1	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр 4
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИС- ИПЛИНЫ	13
	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИС- ИПЛИНЫ	14

### 1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### ОП.12 «Основы экономической оценки инвестиций»

# 1.1 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: Общепрофессиональный цикл.

Учебная дисциплина имеет практическую направленность и имеет межпредметные связи с дисциплинами: ОП.11 Основы предпринимательской деятельности, ОП.04 Аудит.

#### 1.2 Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен освоить следующие общие и профессиональные компетенции:

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
OK 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
OK 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
OK 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках ;

Требования к планируемым результатам освоения дисциплины представлены в таблице:

Коды компетенций (ОК)	Умения	Знания
OK 01	У.1 распознавать задачу и/или	3.1 актуальный профессио-
OK 02	проблему в профессиональном	нальный и социальный кон-
OK 03	и/или социальном контексте;	текст, в котором приходится
OK 04	анализировать задачу и/или про-	работать и жить; основные
OK 05	блему и выделять её составные	источники информации и ре-
OK 06	части; определять этапы реше-	сурсы для решения задач и
OK 09	ния задачи; выявлять и эффек-	проблем в профессиональном
	тивно искать информацию, не-	и/или социальном контексте;
	обходимую для решения задачи	алгоритмы выполнения работ
	и/или проблемы;	в профессиональной и смеж-
	составить план действия; опре-	ных областях; методы работы

- делить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
- У.2 определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение
- У.3 определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. Выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнесидею; определять источники финансирования
- У.4 организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
- У.5 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, прояв-

- в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
- 3.2 основы проектной деятельности, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности
- 3.3 содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования, основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила бизнес-планов: разработки порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты
- 3.4 психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности:
- 3.5 правила оформления документов и построения устных сообщений
- 3.6 сущность гражданскопатриотической позиции, общечеловеческих ценностей; профессиональзначимость ной деятельности по профессии (специальности); стандарты антикоррупционного поведения И последствия его нарушения
- 3.7 Нормативно-правовые акты международные и  $P\Phi$  в области аудита, бухгалтерского учета и отчетности.

~	
лять толерантность в рабочем	
коллективе	
У.6 описывать значимость своей	
профессии (специальности);	
применять стандарты антикор-	
рупционного поведения	
У.7 Пользоваться профессио-	
нальной документацией на госу-	
дарственном и иностранном язы-	
ках.	

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы		Объем в часах
Учебная нагрузка обучающихся:		44
из них вариативная часть:		28
в том числе:		
лекции, уроки, семинары		28
практические занятия		16
лабораторные занятия		-
самостоятельная работа обучающихся		2
консультации		-
<b>Промежуточная аттестации в форме</b> дифференцированного зачёта	-	

Вариативная часть направлена на углубление подготовки обучающихся по темам (44часа): Тема «Методические основы оценки инвестиционного проекта» - 4 часа;

Тема «Моделирование денежных потоков участников инвестиционного проекта» -10 часов;

Тема «Оценка инвестиционных проектов в условиях нестабильности внешней и внутренней среды» -10 часов;

Тема «Финансовые инвестиции и инвестиции в ценные бумаги» -10 часов;

Тема « Формирование и оптимизация инвестиционного портфеля» -10 часов.

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы экономической оценки инвестиций»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучаю- щихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Теоретич	неские основы экономической оценки инвестиций	6	
Тема 1.1. Сущ-	Содержание учебного материала		OK 01
ность, содержание и классификация инвестиций	1. Экономическая сущность и виды инвестиций. Классификация инвестиций на макро- и микроуровне. Инвестиционный процесс. Инвестиционная деятельность: понятие и механизм осуществления. Факторы, влияющие на инвестиционную деятельность. Правовое обеспечение инвестиционной деятельности в России.	2	OK 02 OK 03 OK 04 OK 05
	Всего по теме:	2	OK 06 OK 09
Тема 1.2. Основ-	Содержание учебного материала	-	OK 01
ные категории, связанные с ин- вестиционной деятельностью	1. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности. Отношения между субъектами инвестиционной деятельности. Инвесторы, заказчики, исполнители работ, пользователи объектов инвестиционной деятельности. Права и обязанности субъектов инвестиционной деятельности. Стабильность прав, возмещение убытков. Порядок прекращения или приостановления инвестиционной деятельности.	2	OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 09
	Практические занятия		
	<ol> <li>Практическая работа №1. Основные категории, связанные с инвестиционной дея- тельностью</li> </ol>	2	
	Всего по теме:	4	
Раздел 2. Экономическая оценка инвестиций в реальное производство			
Тема 2.1. Поня- тие инвестици-	Содержание учебного материала           1.         Инвестиционный проект. Классификация инвестиционных проектов. Жиз-		OK 01 OK 02
онного проекта	ненный цикл инвестиционного проекта. Фазы развития жизненного цикла инвестици-	6	OK 03

	онного проекта. Предынвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная фазы развития инвестиционного проекта, их содержание. Документы, включаемые в инвестиционный проект. Бизнес-план инвестиционного проекта, его содержание. Назначение бизнес-плана и его участники. Задачи бизнес планирования. Структура бизнес-плана.  Практические занятия  1.Практическая работа №2. Понятие инвестиционного проекта  Всего по теме:	2 8	OK 04 OK 05 OK 09
Тема 2.2. Мето-	Содержание учебного материала		OK 01
дические основы оценки инвести- ционного проек- та	1. Общие подходы к определению эффективности инвестиционных проектов. Финансовые показатели проекта. Методы инвестиционных расчетов, их классификация.  2. Критические точки и анализ чувствительности. Бюджетная эффективность и социальные результаты реализации инвестиционных проектов. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции. Анализ альтернативных проектов. Оценка инвестиций в условиях дефицита финансовых ресурсов. Сравнительный анализ проектов различной продолжительности.  3. Оптимальное размещение инвестиций. Пространственная оптимизация Проекты, поддающиеся и не поддающиеся дроблению. Временная оптимизация инвестиционных проектов.	4	ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 09 ПК 4.4
Практические занятия			
	1.Практическая работа № 3. Методические основы оценки инвестиционного проекта	4	
Тема 2.3. Моде-	Всего по теме:	8	OK 01
тема 2.3. Моде- лирование де- нежных потоков участников ин- вестиционного проекта	<ol> <li>Содержание учебного материала</li> <li>Денежный поток. Денежный приток и отток. Дисконтирование денежных потоков.</li> <li>Методы оценки инвестиций, не включающие дисконтирование: метод, основанный на расчете сроков окупаемости инвестиций; метод, основанный на определении нормы прибыли на капитал.</li> <li>Методы оценки инвестиций, основанные на дисконтировании: метод чистой текущей стоимости, метод внутренней нормы прибыли, дисконтированный срок окупаемости, индекс доходности.</li> </ol>	6	OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 09
	Практические занятия		

	1.Практическая работа № 4. Моделирование денежных потоков участников инвестиционного проекта	2	
	Всего по теме:	8	_
Тема 2.4. Оценка	Содержание учебного материала		OK 01
инвестиционных проектов в усло- виях нестабиль- ности внешней и внутренней сре- ды	<ol> <li>Инвестиционный риск – сущность и виды. Особенности инвестиционной деятельности. Классификации рисков.</li> <li>Методы определения инвестиционных рисков: объективные и субъективные.</li> <li>Основные приемы, используемые при управлении рисками: средства разрешения рисков: избежание, удержание, передача; снижение степени риска: диверсификация, лимитирование, самострахование, страхование, приобретение дополнительной информации о выборе и результатах.</li> </ol>	4	ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 09 ПК 4.5
	Практические занятия  1.Практическая работа № 5. Оценка инвестиционных проектов в условиях нестабильности внешней и внутренней среды	2	
	Всего по теме:	6	
	ческая оценка инвестиций в финансовые инструменты	8	
Тема 3.1. Финан-	Содержание учебного материала		OK 01
совые инвестиции и инвестиции в ценные бумаги	<ol> <li>Финансовые инвестиции – одна из форм (видов) инвестиций. Финансовые портфельные инвестиции.</li> <li>Основные участники рынка ценных бумаг: эмитент и инвестор. Инвестиционные институты: посредники, инвестиционные консультанты, инвестиционные компании, инвестиционные фонды. Виды деятельности инвестиционных институтов на рынке ценных бумаг.</li> <li>Инвестиционные качества ценных бумаг. Формы рейтинговой оценки. Доходность и риск в оценке эффективности инвестиций в ценные бумаги.</li> <li>Концепция дохода. Концепция риска. Оценка акций. Ожидаемая доходность за период владения и приблизительная доходность, внутренняя стоимость акций. Оценка облигаций. Текущая доходность, заявленная и реализованная доходность. Оценка привилегированных акций. Инвестиционные стратегии инвесторов.</li> </ol>	2	ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 09 ПК 4.5
	Практические занятия		1
	1.Практическая работа № 6. Финансовые инвестиции и инвестиции в ценные бумаги <b>Всего по теме:</b>	2 4	
Тема 3.2. Фор-	Содержание учебного материала	-	OK 01

мирование и оп-	1. Понятие инвестиционного портфеля. Цели формирования инвестиционного		OK 02
тимизация инве-	портфеля. Типы инвестиционных портфелей, их характеристика.		OK 03
стиционного	2. Принципы формирования портфеля инвестиций. Этапы формирования и		OK 04
портфеля	управления инвестиционным портфелем. Факторы, учитываемые при формировании		OK 05
	инвестиционного портфеля. Определение дохода и риска по портфелю инвестиций.	2	OK 09
	Диверсификация портфеля.		ПК 4.5
	3. Современная теория портфеля. Модель оценки капитальных активов. Выбор		
	оптимального портфеля.		
	4. Стратегия управления портфелем. Мониторинг инвестиционного портфеля.		
	Практические занятия		
	1.Практическая работа № 7. Формирование и оптимизация инвестиционного портфеля	4	
	Всего по теме:	6	
Дифференцирован	іный зачёт	-	
Всего:		44	

## З УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения - кабинет бухгалтерского учёта. Оборудование кабинета:

- количество посадочных мест 30 шт;
- комплект учебной мебели (парта 15 шт.);
- рабочее место преподавателя,
- доска аудиторная,
- комплект учебно-методической документации.

Мультимедийное оборудование: мультимедийный проектор (TOSHIBA TLP-X 3000a) + ПК (Pentium 3.0/1Gb/200Gb), с выходом в Internet, экран для мультимедийного проектора (Screen Media).

Лицензионное программное обеспечение: Microsoft® Windows Professional 7 Russian; Microsoft® Office PRO Russian; Консультант Плюс, 1C: Предприятие 8.0, антивирусная защита DrWeb.

Помещение для самостоятельной работы.

## 3.2 Информационное обеспечение

Перечень основной и дополнительной литературы, электронных ресурсов: Основная литература:

- 1. Экономическая оценка инвестиций: учебное пособие / сост. Е. А. Гайдук, М. А. Афонасова. Томск: ФДО, ТУСУР, 2020. 126 с. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1846618
- 2. Басовский, Л. Е. Экономическая оценка инвестиций: учебное пособие / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. Москва: ИНФРА-М, 2022. 241 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-009915-6. Текст: электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1832151">https://znanium.com/catalog/product/1832151</a>

Дополнительная литература:

- 1. Маркова, Г. В. Экономическая оценка инвестиций: Учебное пособие / Маркова Г.В. Москва : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2020. 144 с.: . ISBN 978-5-905554-73-5. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1033474">https://znanium.com/catalog/product/1033474</a>
- 2. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» Федерации [Электронный ресурс]. URL: https://www.consultant.ru/
- 3. Справочная правовая система «Гарант» Федерации [Электронный ресурс]. URL: ttps://www.garant.ru
- 4. Счетная палата Российской Федерации Федерации [Электронный ресурс]. URL: URL: https://www.ach.gov.ru
- 5. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации [Электронный ресурс]. URL: https://www.minfin.ru
- 6. Официальный сайт Федеральной налоговой службы Федерации [Электронный ресурс]. URL: https://www.nalog.ru
- 7. Официальный сайт Центрального Банка (Банка России) Федерации [Электронный ресурс]. URL: https://www.cbr.ru

## 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИС-ЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины предусматривают следующие контрольно-оценочные средства:

Коды компетен-	Контрольно-оценочные средства
ций,	
(ОК)	
OK 01	- практические работы №1-7.
OK 02	
OK 03	
ОК 04	
OK 05	
ОК 06	
ОК 09	