

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
В.Ф. УТКИНА"**

СОГЛАСОВАНО  
Зав. выпускающей кафедры

УТВЕРЖДАЮ

## Инвестиции

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономической безопасности, анализа и учета**

Учебный план 38.05.01\_24\_00.plx  
38.05.01 Экономическая безопасность

Квалификация **Экономист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	<b>5 (3.1)</b>		Итого	
	УП	РП		
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Иная контактная работа	0,35	0,35	0,35	0,35
Консультирование перед экзаменом и практикой	2	2	2	2
Итого ауд.	34,35	34,35	34,35	34,35
Контактная работа	34,35	34,35	34,35	34,35
Сам. работа	56	56	56	56
Часы на контроль	53,65	53,65	53,65	53,65
Итого	144	144	144	144

г. Рязань

Программу составил(и):

*к.э.н., доц., Балакина Лилия Халиулловна*

Рабочая программа дисциплины

**Инвестиции**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - специалитет по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (приказ Минобрнауки России от 14.04.2021 г. № 293)

составлена на основании учебного плана:

38.05.01 Экономическая безопасность

утвержденного учёным советом вуза от 26.01.2024 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономической безопасности, анализа и учета**

Протокол от 16.05.2024 г. № 10

Срок действия программы: 2024-2029 уч.г.

Зав. кафедрой Чеглакова Светлана Григорьевна

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры **Экономической безопасности, анализа и учета**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры **Экономической безопасности, анализа и учета**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры **Экономической безопасности, анализа и учета**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2027 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры

**Экономической безопасности, анализа и учета**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2028 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1.1	Цель: формирования у специалиста полного и глубокого представления о сущности инвестиций, инвестиционных отношениях, о взаимодействии участников инвестиционного процесса, об инструментах государственного регулирования инвестиционной, особенностях отдельных форм инвестирования, а также о способах оценки эффективности инвестиций.
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Деньги, кредит, банки
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Налоги и налогообложение
2.2.2	Практика по профилю профессиональной деятельности
2.2.3	Производственная практика
2.2.4	Современные системы учета и отчетности
2.2.5	Экономическая безопасность
2.2.6	Аудит
2.2.7	Экономические риски
2.2.8	Система экономической безопасности организации
2.2.9	Судебная экономическая экспертиза
2.2.10	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.11	Преддипломная практика

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ОПК-2: Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков.**

**ОПК-2.5. Выявляет и анализирует риски и угрозы в деятельности субъектов экономики, владеет методами предупреждения, локализации и нейтрализации внешних и внутренних угроз и рисков, формирует систему обеспечения экономической безопасности**

**Знать**

принципы расчета критериев экономической эффективности, показателей риска и характеристик структуры эффективного инвестиционного портфеля;

**Уметь**

составлять программы для анализа эффективности и рисков инвестиционного проекта и портфеля, а затем использовать эти программы на практике;  
оценивать риски инвестиционные проекты по различным критериям (безопасность, бюджетным, нормативным, экономическим и др.);

**Владеть**

методика расчета и анализа социально-экономических показателей, рисков инвестиционного проекта и портфеля, характеризующие инвестиционные процессы;  
подходами к оценке инвестиционных проектов и инвестиционных контрактов на их соответствие законодательству и экономической безопасности

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	принципы расчета критериев экономической эффективности, показателей риска и характеристик структуры эффективного инвестиционного портфеля;
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	составлять программы для анализа эффективности и рисков инвестиционного проекта и портфеля, а затем использовать эти программы на практике;
3.2.2	оценивать риски инвестиционные проекты по различным критериям (безопасность, бюджетным, нормативным, экономическим и др.);
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	методика расчета и анализа социально-экономических показателей, рисков инвестиционного проекта и портфеля, характеризующие инвестиционные процессы;

3.3.2	подходами к оценке инвестиционных проектов и инвестиционных контрактов на их соответствие законодательству и экономической безопасности
-------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	<b>Раздел 1.</b>					
1.1	Сущность, базовые понятия, классификация и структура, виды инвестиций. /Тема/	5	0			
1.2	Сущность, базовые понятия и дефиниции. Классификация: реальные (вещественные и потенциальные); финансовые (ценные бумаги, инвалюта, депозиты, объекты тезаврации). Финансовые рынки, институты и инструменты. /Лек/	5	1	ОПК-2.5-3	Л1.1Л2.1 Э1	Опрос
1.3	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	1	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, доклады, выполнение заданий
1.4	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, проведение монографического исследования
1.5	Инвестиционная деятельность: показатели; факторы; организация /Тема/	5	0			
1.6	Инвестиционная деятельность – вид деятельности, связанный с вложением инвестиций и совокупностью практических действий по организации инвестиционного процесса. Субъекты инвестиционной деятельности: заказчики; подрядчики и пользователи. Инвестиционный процесс как экономическая категория, выражающая отношения между его участниками по поводу формирования и использования инвестиционных ресурсов. /Лек/	5	2	ОПК-2.5-3	Л1.1Л2.1 Э1	Опрос
1.7	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	2	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	Опрос, доклады, выполнение заданий
1.8	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, выполнение заданий
1.9	Инвестиционный климат: факторы, оценка, тенденции и проблемы формирования. /Тема/	5	0			
1.10	Понятие, дефиниции инвестиционного климата и его факторы. Инвестиционный климат: ресурсы, потенциал и риски. Методы оценки инвестиционного климата. Тенденции и проблемы формирования благоприятного инвестиционного климата. /Лек/	5	2	ОПК-2.5-3	Л1.1Л2.1 Э1	опрос
1.11	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	2	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, доклады, решение задач
1.12	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, решение задач
1.13	Иностраные инвестиции в инвестиционной деятельности. /Тема/	5	0			

1.14	Иностранные инвестиции в системе международных экономических отношений. Организационные и финансово-экономические формы привлечения иностранных инвестиций в РФ. Международные финансовые центры (МФЦ) - как концентраторы иностранных инвестиций. Государственное регулирование иностранных инвестиций в РФ и за рубежом. /Лек/	5	2	ОПК-2.5-3	Л1.1Л2.1 Э1	опрос
1.15	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	2	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, доклады, решение задач
1.16	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, решение задач
1.17	Влияние финансовой инфраструктуры на инвестиционную деятельность. /Тема/	5	0			
1.18	Финансовая инфраструктура – как квазистабильная система, включающая в себя совокупность специализированных институтов, с участием которых опосредуются экономические отношения субъектов инвестиционной деятельности и регуляторов по аккумуляции посредничеству и инвестированию финансовых ресурсов. Функции финансовой инфраструктуры. Показатели и оценка финансовой инфраструктуры. Индексы инвестиционной чувствительности отраслей и регионов. /Лек/	5	2	ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	опрос
1.19	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	2	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, доклады, решение задач
1.20	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-У ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, решение задач
1.21	Инвестиционные проекты: содержание, фазы развития, критерии, методы оценки и анализа. /Тема/	5	0			
1.22	Понятие инвестиционного проекта. Признаки классификации инвестиционных проектов: по отношению друг к другу; по срокам реализации; по масштабам; по основной направленности. Понятие и содержание жизненного цикла инвестиционного проекта. Планирование этапов реализации проекта и учет факторов внешней среды. Управление проектами. Разработка концепции проекта: формирование инвестиционного замысла (идеи) проекта; исследование инвестиционных возможностей; изучение прогнозов. Анализ альтернативных инвестиционных проектов; сущность прединвестиционного анализа. Обоснование конкурентной стратегии производства товара на основе изучения жизненного цикла продукта и изменения ситуации на товарном рынке. Критерии и методы оценки инвестиционных проектов. Состоятельность; критические точки и анализ чувствительности. Социальные результаты и структура затрат. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов. /Лек/	5	2	ОПК-2.5-3	Л1.1Л2.1 Э1	опрос

1.23	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	2	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, доклады, решение задач
1.24	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-У ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, решение задач
1.25	Источники и методы финансирования инвестиционных проектов. /Тема/	5	0			
1.26	Способы и источники финансирования инвестиционных проектов. Характеристика собственных, привлеченных и заемных средств. Бюджетные ассигнования и условия их предоставления. Методы финансирования проектов. Бюджетное финансирование, самофинансирование, акционирование. Методы долгового финансирования. Долгосрочное финансирование. Глобальные финансовые рынки. Лизинг, виды и преимущества. Проектное финансирование. Венчурное финансирование. Ипотечное кредитование. Сущность бизнес-планирования. Разработка бизнес-плана инвестпроекта. Структура и содержание основных разделов. Учет последствий, рисков и интересов участников. /Лек/	5	2	ОПК-2.5-З	Л1.1Л2.1 Э1	опрос
1.27	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	2	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, доклады, решение задач
1.28	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	8	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, решение задач
1.29	Инвестиции в ценные бумаги и осуществляемые в форме капиталовложений. /Тема/	5	0			
1.30	Инвестиционные качества ценных бумаг. Понятия и виды финансовых инструментов: первичные и производные. Классификация, методы оценки и анализы. Доходность и риск в оценке эффективности инвестиций в ценные бумаги. Понятие инвестиционного портфеля. Типы портфеля, принципы и этапы формирования. Доход и риск по портфелю. Модели формирования портфеля инвестиций. Оптимальный портфель. Стратегия управления портфелем. Экономическое содержание инвестирования в основные фонды и специфика. Объекты и субъекты, права, обязанности и ответственность. Формы и методы Государственного регулирования инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Государственные гарантии и защита капитальных вложений. Организация подрядных отношений в строительстве. Источники и методы финансирования капитальных вложений. Собственные, привлеченные и заемные средства. /Лек/	5	2	ОПК-2.5-З	Л1.1Л2.1 Э1	опрос
1.31	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	2	ОПК-2.5-У ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, доклады, решение задач

1.32	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-У ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, решение задач
1.33	Регулирование инвестиционной деятельности /Тема/	5	0			
1.34	Государственное регулирование через функции: законотворчество и правоприменение, администрирование, информирование, контроль, координация регионов, отраслей и крупных предприятий. Инструменты правового и административного регулирования. Инструменты экономического регулирования: 1 активно-структурные методы: а) государственная поддержка; б) государственные инвестиции; в) государственное участие; г) связанное кредитование; д) прямое проектное финансирование; е) управление внешним активным и пассивным долгом. 2 Фискально-структурные (через бюджетную и налоговые системы). 3 Монетарные инструменты (регулирование денежного обращения и объема денежной массы, ставка рефинансирования, ставка по кредитам коммерческих банков и др.). Инвестиционная политика: сущность, значение и подходы к формированию. Регулирование инвестиционной деятельности на региональном уровне. /Лек/	5	1	ОПК-2.5-3	Л1.1Л2.1 Э1	опрос
1.35	Решение типовых задач по теме /Пр/	5	1	ОПК-2.5-У	Л1.1Л2.1 Э1	опрос, решение задач, тестирование
1.36	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Выполнение заданий для самостоятельной работы /Ср/	5	6	ОПК-2.5-У ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1 Э1	изучение лекций, подготовка к экзамену
1.37	Иная контактная работа /Тема/	5	0			
1.38	Сдача экзамена /ИКР/	5	0,35	ОПК-2.5-3 ОПК-2.5-У ОПК-2.5-В		Сдача экзамена
1.39	Консультирование перед экзаменом /Тема/	5	0			
1.40	Консультация /Кнс/	5	2			вопросы перед экзаменом
1.41	Часы на контроль /Тема/	5	0			
1.42	Подготовка к экзамену /Экзамен/	5	53,65	ОПК-2.5-3 ОПК-2.5-У ОПК-2.5-В	Л1.1Л2.1	Подготовка к экзамену

### 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины "Инвестиции"

### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### 6.1. Рекомендуемая литература

##### 6.1.1. Основная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
---	---------------------	----------	-------------------	-------------------------

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.1	Балакина Л.Х., Горшкова Г.Н.	Инвестиции: учеб. пособие : Учебное пособие	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2023,	, <a href="https://elib.rsre.u.ru/ebs/download/3887">https://elib.rsre.u.ru/ebs/download/3887</a>

#### 6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Губертов Е. А.	Инвестиции	Воронеж: ВЭПИ, 2021, 136 с.	978-5-94178- 731-9, <a href="https://e.lanbook.com/book/202628">https://e.lanbook.com/book/202628</a>

#### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1 Информационно-правовой портал "Гарант"

#### 6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

##### 6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование	Описание
Операционная система Windows	Коммерческая лицензия
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО
LibreOffice	Свободное ПО
OpenOffice	Свободное ПО

##### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>
6.3.2.2	Система КонсультантПлюс <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
6.3.2.3	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.)

#### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1	110 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного и семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (60 мест), доска.
2	304 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения практических занятий, лекций и семинаров, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 40 мест; специализированная мебель: 40 стульев, 20 столов, доска, 1 мультимедиапроектор ASER, 1 экран, компьютерная техника (ПК) компьютер Intel, возможность подключения к сети «Интернет» проводным и беспроводным способом
3	313 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения практических занятий, лекций и семинаров, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 60 места; специализированная мебель: 60 стульев, 30 столов, доска, 1 мультимедиапроектор ASER, 1 экран, компьютерная техника (ПК) компьютер Intel, возможность подключения к сети «Интернет» проводным и беспроводным способом

#### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплин "Инвестиции" Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ КАФЕДРЫ	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Чеглакова Светлана Григорьевна, Заведующий кафедрой ЭБАиУ	<b>26.06.24</b> 22:32 (MSK)	Простая подпись
ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Чеглакова Светлана Григорьевна, Заведующий кафедрой ЭБАиУ	<b>26.06.24</b> 22:33 (MSK)	Простая подпись
ПОДПИСАНО НАЧАЛЬНИКОМ УРОП	<b>ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ</b> , Ерзылёва Анна Александровна, Начальник УРОП	<b>27.06.24</b> 09:23 (MSK)	Простая подпись