# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» ВОЛГОГРАДСКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ - ФИЛИАЛ РАНХиГС

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

#### Инвестиции

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ профессиональной переподготовки «Финансы и кредит»

## Автор(ы)-составитель(и):

канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и финансов

подпись

С.А. Бондарева

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр
1. Цель и задачи дисциплины	4
2. Планируемые результаты обучения дисциплины	4
3. Объем дисциплины	5
4. Структура и содержание дисциплины	6
4.1. Структура дисциплины	6
4.2. Содержание дисциплины	8
5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы слушателей	9
дисциплины	
6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и	10
промежуточной аттестации по дисциплине	
7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	16
7.1. Нормативно-правовые документы	16
7.2. Основная литература	17
7.3. Дополнительная литература	17
7.4. Интернет-ресурсы	17
7.5. Справочные системы	17
8. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины	17

#### 1. Цель и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины «Инвестиции» - формирование профессиональных способностей использовать методы принятия инвестиционных решений и оценки эффективности проектов.

Для реализации цели дисциплины слушатели должны уметь решать следующие задачи:

- подготовка заданий и разработка проектных решений с учетом фактора неопределенности;
- подготовка заданий и разработка методических и нормативных документов, а также предложений и мероприятий по реализации разработанных инвестиционных проектов и программ.

#### 2. Планируемые результаты обучения дисциплины

Таблица 1

Планируемые результаты обучения дисциплины

Виды деятельности (группы компетенций, обобщенные трудовые функции)	Общепрофессиональн ые компетенции (ОПК), профессионально-специализированные компетенции (трудовые функции) (ПСК)	Знания	Умения	Практический опыт
Аналитический, организационно- управленческий, расчетно- экономический	ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Знает источники и способы статистического анализа данных для решения поставленных экономических задач	Умеет осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Имеет практические навыки сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
	ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности <sup>2</sup>	Знает основы принятия экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения	Умеет экономически и финансово обосновывать организационно-управленческие решения	Имеет практические навыки экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 N 954 (ред. от 27.02.2023) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2020 N 59425).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 N 954 (ред. от 27.02.2023) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2020 N 59425).

		Умеет	Имеет практические	
ПСК-5. Подготовка финансово- экономического обоснования реализации проекта государственно- частного партнерства	подготовки финансово- экономического обоснования реализации проекта государственно-	экономически и финансово обосновывать проект	навыки проведения расчетов для финансового и экономического обоснования проектов	
$(A/02.6)^3$	частного партнерства			

#### 3. Объем дисциплины

В соответствии с учебным планом, общая трудоемкость дисциплины 48 часов, из них на контактную работу — 18 часов, на самостоятельную работу — 28 часов.

Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет (2 часа).

Таблица 2

#### Объем дисциплины

Вид учебной работы		Количество часов (час.) и (или) зачетных единиц (з.е.)	С применением электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий (час.) и (или) зачетных единиц		
Контактная работа слушателя с преподават	елем, в		24 час.		
том числе:					
лекционного типа (Л) / Интерактивные заня	кития (ИЗ)	4 час. 6 час.			
лабораторные занятия (практикум) (ЛЗ) / Интерактивные занятия (ИЗ)					
Практические (семинарские) занятия (ПЗ) /	,	14 час.			
Интерактивные занятия (ИЗ)					
Самостоятельная работа слушателя (СР)		30 час.	30 час.		
П	форма	Зачет	Зачет		
Промежуточная аттестация	час.	2 часа	2 часа		
Общая трудоемкость по учебному плану (ч	ac./3.e)		56 час.		

 $<sup>^3</sup>$  Приказ Минтруда России от 20.07.2020 N 431н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства" (Зарегистрировано в Минюсте России 17.08.2020 N 59295)

# 4.Структура и содержание дисциплины 4.1. Структура дисциплины

Таблица 3

				Контак	тная раб	ота, час.			прим обра	зовател	ем диста выных т	бота (с анционн ехнологі ения), ча	ий,		и 1	а/час)	тиолица 3
Лен/н	Наименование (разделов/тем) дисциплины (модуля)	Общая трудоемкость, час.	Всего	В форме практической подготовки	Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия м / в интерактивной форме	Сонтактная самостоятельная работа, ча	Самостоятельная работа, час	Всего	В форме практической подготовки <sup>5</sup>	Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия м /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, ча	Самостоятельная работа, час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Код компетенции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Экономическая сущность инвестиций	10	4	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	6	0	-	ОПК-2 ОПК-4 ПСК-5
2	Инвестиционная привлекательность предприятий и отраслей экономики	10	4	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	6	C3	-	ОПК-2 ОПК-4 ПСК-5
3	Источники и методы финансирования инвестиций	10	2	-	-	2	-	-	2	-	2	-	-	6	O, C3, T	1	ОПК-2 ОПК-4 ПСК-5
4	Понятие, виды и стадии инвестиционного проекта	12	4	-	-	4	-	-	2	-	2	-	-	6	O, T	-	ОПК-2 ОПК-4 ПСК-5
5	Методы оценки эффективности инвестиционных проектов	12	4	-	-	4	-	-	2	-	2	-	-	6	O, C3	-	ОПК-2 ОПК-4 ПСК-5

Подготовка и сдача зачета		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	3 (Д)/Т	ОПК-2
	2														2	ОПК-4
																ПСК-5
Итого:	56	18	-	4	14	-	-	6	-	6	-	-	30	-	2	-

Виды текущего контроля: Т- тестирование, О – опрос, СЗ – ситуационная задача

Содержание дисциплины

	Содержание дисциплины
Номер темы	
(раздела)	Содержание темы (раздела)
Тема 1 Экономическая сущность инвестиций	Экономическая сущность инвестиций. Инвестиционный процесс. Финансовые институты. Финансовые рынки. Участники инвестиционного процесса. Типы инвесторов. Экономическая сущность, значение и цели инвестирования. Виды инвестиций. Иностранные инвестиции. Нормативно-правовая база инвестиционной деятельности
Тема 2 Инвестиционная привлекательность предприятий и отраслей экономики	Инвестиционная привлекательность отраслей экономики. Жизненный цикл отрасли, его стадии. Показатели инвестиционной привлекательности регионов и отраслей экономики. Жизненный цикл предприятия и его стадии. Показатели оценки инвестиционной привлекательности предприятия (организации).
Тема 3 Источники и методы финансирования инвестиций	Основные этапы развития системы источников финансового обеспечения капитальных вложений в России. Источники финансирования инвестиционной деятельности, их состав, структура и общая характеристика. Источники финансирования деятельности организации. Собственные источники и их стоимость. Привлеченные средства и их стоимость. Заемные средства и их стоимость. Базовые модели определения стоимости капитала. Средневзвешенная стоимость капитала WACC. Условия предоставления бюджетных ассигнований. Бюджетное финансирование, акционирование, самофинансирование. Методы долгового финансирования. Внешние финансовые рынки. Долгосрочное кредитование. Ипотечное кредитование. Проектное финансирование и его преимущества. Венчурное финансирование. Лизинг, его виды и преимущества. Механизм государственночастного партнерства
Тема 4 Понятие, виды и стадии инвестиционного проекта	Инвестиционный проект. Классификация инвестиционных проектов. Жизненный цикл инвестиционного проекта. Фазы развития жизненного цикла инвестиционного проекта. Предынвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная фазы развития инвестиционного проекта, их содержание. Документы, включаемые в инвестиционный проект. Бизнес-план инвестиционного проекта, его содержание. Назначение бизнесплана и его участники. Задачи бизнес планирования. Структура бизнес-плана.
Тема 5 Методы оценки эффективности инвестиционных проектов	Общие подходы к определению эффективности инвестиционных проектов. Финансовые показатели проекта. Методы инвестиционных расчетов, их классификация. Денежный поток. Денежный приток и отток. Дисконтирование денежных потоков. Методы оценки инвестиций, не включающие дисконтирование: метод, основанный на расчете сроков окупаемости инвестиций;

метод, основанный на определении нормы прибыли на капитал. Методы оценки инвестиций, основанные на дисконтировании: метод чистой текущей стоимости, метод внутренней нормы прибыли. дисконтированный срок окупаемости, доходности. Анализ альтернативных проектов. Оценка инвестиций в условиях дефицита финансовых ресурсов. Сравнительный анализ проектов различной продолжительности. эффективности Оценка проекта государственно-частного партнерства, проекта муниципально-частного партнерства определения их сравнительного преимущества

# 5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы слушателей по дисциплине

Самостоятельная работа слушателей предусмотрена по следующим темам:

- 1. Экономическая сущность инвестиций
- 2. Инвестиционная привлекательность предприятий и отраслей экономики
- 3. Источники и методы финансирования инвестиций
- 4. Понятие, виды и стадии инвестиционного проекта
- 5. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов

#### Рекомендации по подготовке к практическому (семинарскому) занятию

Практическое (семинарское) занятие - одна из основных форм организации учебного процесса, представляющая собой коллективное обсуждение слушателями теоретических и практических вопросов, решение практических задач под руководством преподавателя. Основной целью практического (семинарского) занятия является проверка глубины освоения слушателем теоретического материала по изучаемой теме и умения изложить его содержание ясным и четким языком, развитие самостоятельного мышления и творческой активности у слушателя. На практических (семинарских) занятиях предполагается рассматривать наиболее важные, существенные, сложные вопросы, которые представляют особую трудность для слушателей.

Подготовка к практическому (семинарскому) занятию включает в себя следующее:

- ознакомление с планом занятия, в котором содержатся основные вопросы, выносимые на обсуждение;
- изучение конспектов лекций, соответствующих разделов учебника, учебного пособия, содержания рекомендованных нормативных правовых актов;
  - работа с основными терминами (рекомендуется их выучить);
- изучение дополнительной литературы по теме занятия, делая при этом необходимые выписки, которые понадобятся при обсуждении на семинаре;
- формулирование своего мнения по каждому вопросу и аргументированное его обоснование;
- запись возникших во время самостоятельной работы с учебниками и научной литературы вопросов, чтобы затем на семинаре получить на них ответы;
  - обращение за консультацией к преподавателю.

На практических (семинарских) занятиях могут заслушиваться подготовленные по теме занятия рефераты, выступления по какой-либо сложной или особо актуальной проблеме. Важную роль в усвоении теоретических положений выполняет решение задач. На практическом (семинарском) занятии слушатель показывает свое знание предмета, получает навыки устной речи и культуры дискуссии, навыки практических задач.

#### Рекомендации по работе с литературой

Из-за ограниченности времени, отводимого на лекционные занятия, в лекциях преподавателем разъясняются только узловые, наиболее сложные вопросы темы лекции. Поэтому для углубленного и всестороннего изучения каждой темы необходимо дополнять конспекты лекций выписками из рекомендованной учебной литературы. Для этого страницы в тетради для конспектов лекций можно разделить на две части. Вторая половина страницы как раз и будет предназначена для дополнений в процессе самостоятельной работы с учебной литературой.

При чтении учебной литературы могут встречаться новые термины. Поэтому при самостоятельной работе с учебной литературой рекомендуется иметь под рукой справочную литературу, а также обращаться к глоссарию, который имеется во многих учебниках. Для обозначения многих понятий используются буквенные символы, которые необходимо запомнить.

Изучение литературы по выбранной теме желательно начинать с просмотра нескольких учебников. Это позволит получить общее представление о вопросах исследования. Дальнейший поиск необходимой информации предполагает знакомство с тремя группами источников.

Первая группа – это нормативно-правовые документы.

Вторая группа включает монографии, научные сборники, справочники.

*К третьей группе* относятся материалы периодической печати — журнальные и газетные статьи. Именно в этой группе в основном содержатся новые сведения и факты, приводятся актуальные данные.

#### Рекомендации по подготовке к промежуточной аттестации (зачету)

При подготовке к зачету необходимо, прежде всего, обратить внимание на уяснение понятийного аппарата учебной дисциплины, запомнить определения основных понятий и терминов, их условные обозначения, основные формулы и графики, уяснить причинно-следственные связи между экономическими параметрами.

Начинать подготовку к зачету следует с прочтения конспектов лекций, так как именно при чтении лекций преподаватель обращает внимание на наиболее сложные вопросы, наиболее типичные ошибки в ответах слушателей на вопросы теста.

Для обеспечения самоконтроля рекомендуется прохождение тестов по темам, по которым предусмотрены часы на самостоятельную работу.

# 6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

#### Материалы текущего контроля успеваемости

#### Тема 1. Экономическая сущность инвестиций

Вопросы для устного опроса:

- 1. Понятие и функции инвестиций.
- 2. Понятие и стадии инвестиционного процесса.
- 3. Участники инвестиционного процесса.
- 4. Структура финансового рынка.

- 5. Типы инвесторов.
- 6. Виды инвестиций.
- 7. Иностранные инвестиции.

#### Типовые задания по теме 1.

1. Изучить материалы Федеральной службы государственной статистики России (Росстат): Российский статистический ежегодник - раздел «Инвестиции», официальный сайт Росстата. Используя информацию, содержащуюся в соответствующих разделах, заполнить аналитическую табл. 1.1.

Таблица 1.1 Структура инвестиций в нефинансовые активы в Российской Федерации за 20..-20.. гг., в млрл. руб.

			17 17						
Γα	ды	Инвестиции в	в том числе инвестиции						
		нефинансовые	в основной капитал	инвестиции в					
		активы, всего		непроизведенные					
				нефинансовые активы					

2. Составить схему классификации видов инвестиций.

#### Тема 2. Инвестиционная привлекательность предприятий и отраслей экономики

Вопросы для устного опроса:

- 1. Инвестиционная привлекательность отраслей экономики.
- 2. Жизненный цикл отрасли, его стадии.
- 3. Показатели инвестиционной привлекательности регионов и отраслей экономики.
- 4. Жизненный цикл предприятия и его стадии.
- 5. Показатели оценки инвестиционной привлекательности предприятия (организации).

#### Типовые задания по теме 2.

- 1. Определить инвестиционную политику предприятия на основе расчета доли пассивных и активных инвестиций, если производственное предприятие использовало свои инвестиционные ресурсы следующим образом (тыс. руб.):
  - внедрение новой технологии 250
  - подготовка нового персонала взамен уволившихся 130
  - поглощение конкурирующих фирм 350
  - простое воспроизводство основных фондов 160
  - организация выпуска товаров, пользующихся спросом 230.
- 2. ПАО «Вектор» использовало свои инвестиционные ресурсы в прошлом году следующим образом (млн. руб.):
  - приобретение нового оборудования 1,25
  - повышение квалификации персонала 1,30
  - приобретение конкурирующей фирмы 1,30
  - простое воспроизводство основных фондов 1,6
  - организация выпуска товаров, пользующихся спросом 0,23

Проведите оценку инвестиционной политики предприятия на основе анализа использования инвестиционных ресурсов.

#### Тема 3. Источники и методы финансирования инвестиций

#### Вопросы для устного опроса:

- 1. Источники финансирования инвестиционной деятельности, их состав, структура и общая характеристика.
  - 2. Собственные источники и их стоимость.
  - 3. Привлеченные средства и их стоимость.
  - 4. Заемные средства и их стоимость.
  - 5. Базовые модели определения стоимости капитала.
  - 6. Средневзвешенная стоимость капитала WACC.
  - 7. Бюджетное финансирование.
  - 8. Внешние финансовые рынки.
  - 9. Ипотечное кредитование.

#### Типовые задания по теме 3.

- 1. Облигация с номинальной стоимостью 1000 руб. и купонной ставкой 20% приобретена по курсовой цене 800 руб. Срок обращения облигации 5 лет. Определить доходность облигации.
- 2. Вклад 1 млн. руб. на сберегательном счете через 5 лет достиг величины 1,5 млн.руб. Найдите номинальную и реальную норму процента, если начисление производилось: а) раз в год; б) поквартально.
- 3. Инвестор купил шестилетний 8 % сберегательный сертификат стоимостью 10000 руб. Если проценты начисляются ежегодно, какую сумму получит инвестор по окончании контракта?

#### Тема 4. Понятие, виды и стадии инвестиционного проекта

Вопросы для устного опроса:

- 1. Инвестиционный проект как деятельность и как система.
- 2. Классификация инвестиционных проектов.
- 3. Жизненный цикл инвестиционного проекта.
- 4. Фазы развития жизненного цикла инвестиционного проекта.
- 5. Документы, включаемые в инвестиционный проект.
- 6. Назначение бизнес-плана и его участники.
- 7. Структура бизнес-плана.

#### Типовые задания по теме 4.

1. Составить и описать схему стадий инвестиционного проекта.

#### Тема 5. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов

Вопросы для устного опроса:

- 1. Методы инвестиционных расчетов, их классификация.
- 2. Денежный поток.
- 3. Дисконтирование денежных потоков.
- 4. Простые методы оценки инвестиций
- 5. Сложные методы оценки инвестиций
- 6. Анализ альтернативных проектов.
- 7. Сравнительный анализ проектов различной продолжительности.

#### Типовые задания по теме 5.

1. Выбрать наиболее эффективный инвестиционный проект при норме прибыли r = 15% и следующих условиях:

Проект	Инвестиции, ІС	При	быль по годам, ты	с.руб
		1 год (Р1)	2 год (Р2)	3 год (Р3)
П1	2100	550	1100	1500
П2	1800	1400	1200	400

Определить: NPV, PI, PP.

2. Первоначальная сумма вклада (инвестиций) составляет 30 млн. руб., процентная ставка, выплачиваемая ежеквартально, -4%. Определить стоимость инвестиций через год.

## Типовые тестовые вопросы для текущего контроля, самоконтроля самостоятельной работы и промежуточной аттестации

- 1. Инвестиционная деятельность это:
  - а) совокупность практических действий по реализации инвестиций
  - б) любая деятельность, связанная с использованием капитала
  - в) мобилизация денежных средств с любой целью
  - г) накопление денежных средств
- 2. Капитальные вложения это:
  - а) синоним инвестиций
  - б) разновидность инвестиций
  - в) неинвестиционный термин
  - г) источник финансирования инвестиций
- 3. Капитальные вложения это:
  - а) размещение капитала в ценные бумаги
- б) инвестирование в создание новых или воспроизводство действующих основных фондов
  - в) инвестиции в любые объекты
  - г) размещение средств на депозите
- 4. Объемы инвестиций в прямой пропорции зависят от:
  - а) темпов инфляции
  - б) ставки ссудного процента
  - в) изменения удельного веса сбережений
- 5.Субъектом инвестиционной деятельности, вкладывающим средства в объекты предпринимательской деятельности, является:
  - а) инвестор
  - б) заказчик
  - в) пользователь объектов инвестиций
  - г) исполнитель работ
- 6. Субъектом инвестиционной деятельности, выполняющим по договору работы, является:
  - а) подрядчик
  - б) инвестор
  - в) заказчик
  - г) пользователь результатами инвестиций
- 7. Уровень риска ценной бумаги определяется показателем ... изменений их стоимости:
  - а) бета-коэффициент
  - б) альфа-коэффициент
  - в) в процентах
- 8. Банковский вклад за один и тот же период увеличивается больше при применении ... процентов
  - а) простых
  - б) сложных
  - в) результат одинаков при начислении сложных и простых процентов
- 9. Метод аннуитета применяется при расчете:
  - а) равных сумм платежей за ряд периодов
  - б) остатка долга по кредиту
  - в) величины процентов на вклады
- 10. Дисконтирование это ...

- а) определение будущей стоимости сегодняшних денег
- б) определение текущей стоимости будущих денежных средств
- в) учет инфляции
- 11. Чистые инвестиции представляют собой общий объем ...
- а) доходов за определенный период, уменьшенный на сумму всех расходов за тот же период
  - б)всех расходов за определенный период
- в) инвестируемых средств в определенном периоде, уменьшенный на сумму амортизационных отчислений
  - г) инвестируемых средств в определенном периоде
- 12.Отрицательная сумма чистых инвестиций характеризует:
  - а) экономический рост
  - б)снижение производственного потенциала
  - в) отсутствие экономического роста
- 13. Долевая ценная бумага, удостоверяющая право ее владельца на долю в собственности эмитента, на получение дохода от его деятельности и на участие в управлении им
- а). Облигация
- б). Вексель
- в). Акция
- 14. Разницу между положительным и отрицательным денежными потоками характеризует
- а) валовой денежный поток
- б) чистый денежный поток
- в) стандартный денежный поток
- 15.Совмещать функции двух и более субъектов инвестиционной деятельности предприятие ... право .
- а) не имеет
- б) имеет
- в) имеет, если получит специальное разрешение от государства
- 16.Инвестиции, осуществляемые с целью роста инвестируемого капитала и участия инвестора в управлении объектом инвестирования, называются:
- а) портфельными
- б) прямыми
- в) реальными
- 17. Доход по облигациям не может быть в форме
- а) дивидендов
- б) процентов
- в) купонов
- 18. Коэффициент бета измеряет ... риск
  - а) политический
  - б) недиверсифицируемый
  - в) допустимый
- 19.Портфель имеет средний уровень риска, если коэффициент бета:
  - а) больше 1
  - б) равен 1
  - в) меньше 1
  - г) равен 0
- 20. Инвестиционный портфель, уровень риска по которому приближен к среднерыночному и доходность приближена к среднерыночной, считается ... портфелем
  - а) консервативным
  - б) агрессивным
  - в) умеренным

#### Шкала оценивания Опрос

Уровень знаний, умений и навыков слушателя при ответе во время проведения текущего контроля определяется баллами в диапазоне 0-100 %. Критериями оценивания при проведении устного опроса является демонстрация основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции, умение применять полученные знания на практике, овладение навыками анализа и систематизации финансовой информации в области инвестиций.

При оценивании результатов опроса используется следующая шкала оценок:

<u>-</u>									
100% - 90%	Учащийся демонстрирует совершенное знание основных теоретических								
	положений, в рамках осваиваемой компетенции, умеет применять полученные								
	знания на практике, владеет навыками анализа и систематизации информации								
	в области инвестиций								
89% - 75%	Учащийся демонстрирует знание большей части основных теоретических								
	положений, в рамках осваиваемой компетенции, умеет применять полученные								
	знания на практике в отдельных сферах профессиональной деятельности,								
	владеет основными навыками анализа и систематизации информации в								
	области инвестиций								
74% - 60%	Учащийся демонстрирует достаточное знание основных теоретических								
	положений, в рамках осваиваемой компетенции, умеет использовать								
	полученные знания для решения основных практических задач в отдельных								
	сферах профессиональной деятельности, частично владеет основными								
	навыками анализа и систематизации информации в области анализа								
	инвестиций								
менее 60%	Учащийся демонстрирует отсутствие знания основных теоретических								
	положений, в рамках осваиваемой компетенции, не умеет применять								
	полученные знания на практике, не владеет навыками анализа и информации в								
	области анализа инвестиций								

#### Тестирование

Критерием оценивания при проведении тестирования, является количество верных ответов, которые дал слушатель на вопросы теста. При расчете количества баллов, полученных слушателем по итогам тестирования, используется следующая формула:

$$E = \frac{B}{Q} \times 100\%$$

где Б – количество баллов, полученных слушателем по итогам тестирования;

В – количество верных ответов, данных слушателем на вопросы теста;

О – общее количество вопросов в тесте.

#### Решение ситуационных задач и выполнение практических заданий

Уровень знаний, умений и навыков, вовлеченности определяется баллами в диапазоне 0-100 %. Критериями оценивания является демонстрация основных теоретических положений и практических умений в рамках осваиваемых компетенций.

1										
	100% - 90%	Демонстрация знаний основных теоретических положений в полном объеме.								
		Умение применять знания на практике в полной мере. Свободное владение								
		навыками анализа и систематизации в выбранной сфере.								
	89% - 75%	Демонстрация большей части знаний основных теоретических положений.								
		Умение применять знания на практике, допуская при этом незначительные								
		неточности. Владение основными навыками анализа и систематизации в								

	выбранной сфере.
74% - 60%	Демонстрация достаточных знаний основных теоретических положений. Умение применять знания на практике, допуская при этом ошибки. Владение отдельными навыками анализа и систематизации в выбранной сфере.
менее 60%	Демонстрация отсутствия знаний основных теоретических положений. Не умеет применять знания на практике. Не владеет навыками анализа и систематизации в выбранной сфере.

Промежуточная аттестация проводится в форме итогового тестирования.

Характеристика оценочных материалов – тестовые задания на знание основного содержания.

Форма итоговой аттестации – тестирование.

Время, отводимое на проведение тестирование – 2 академических часа.

Итоговое тестирование состоит из вопросов по оценке знаний содержания программы.

Содержание тестовых заданий отражает базовые знания, ценностные установки и предметные умения в сфере инвестиций.

Тестовые задания включают в себя вопросы типа один из многих (тестовое задание, предполагающее выбрать 1 правильный вариант ответа из предложенного списка ответов).

Для получения зачета по итоговому тестированию слушатели должны набрать не менее 60 баллов.

#### Критерии оценки результатов итогового тестирования

Оценка	Требования к знаниям
«зачтено»	(60% и более правильных ответов) Твердые теоретические знания в
	области инвестиций, способность применять теоретические знания для
	выбора правильного алгоритма решения поставленной задачи
«не зачтено»	(менее 60% правильных ответов) Значительные пробелы в теоретической
	части программного материала, отсутствие необходимых компетенций,
	отсутствие умения применять теоретические знания для выбора
	правильного алгоритма решения поставленной задачи

Организация и сопровождение комплекса мероприятий по проведению компьютерного тестирования осуществляется ответственным сотрудником ВИУ РАНХиГС. Перед проведением тестирования слушатели знакомятся с инструкцией по работе с системой тестирования, а также получают разъяснения по критериям оценки результатов тестирования.

#### 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 7.1 Нормативно-правовые документы

- 1. «Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)» от 30.11.1994 N 51-ФЗ (с изм. и доп.)
- 2. «Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая)» от 26.01.1996 N 14-Ф3 (с изм. и доп.)
- 3. «Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая)» от 05.08.2000 N 117-Ф3 (с изм. и доп.)
- 4. Федеральный закон от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации" (с изм. и доп.)
- 5. Федеральный закон от  $26.12.1995~\mathrm{N}~208$ -ФЗ «Об акционерных обществах» (с изм. и доп.)

- 6. Федеральный закон от 25.02.1999 №39 «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» (с посл. изм. и доп.)
- 7. Федеральный закон от 09.07.1999 №160-ФЗ «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации» (с посл. изм. и доп.)
- 8. Федеральный закон от 25.02.1999 N 39-Ф3 «О рынке ценных бумаг» (с посл. изм. и доп.)

#### 7.2. Основная литература.

1. Борисова, О. В. Инвестиции: учебник и практикум для вузов / О. В. Борисова, Н. И. Малых, Л. В. Овешникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 482 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17337-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566384

#### 7.3 Дополнительная литература

- 1. Аскинадзи, В. М. Инвестиции: учебник для вузов / В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 386 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-17743-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560012">https://urait.ru/bcode/560012</a>.
- 2. Аскинадзи, В. М. Инвестиции. Практический курс: учебник для вузов / В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 154 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-18395-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560079">https://urait.ru/bcode/560079</a>.

### 7.4Интернет ресурсы.

- 1. Официальный сайт Президента России kremlin.ru
- 2. Официальный сайт Государственной Думы РФ duma.gov.ru
- 3. Официальный сайт Министерства финансов РФ minfin.ru
- 4. Официальный сайт Правительства РФ правительство.рф
- 5. Официальный сайт Совета Федерации council.gov.ru
- 6. Официальный сайт Федерального Казначейства (Казначейства России) roskazna.ru
- 7. Официальный сайт Федеральной налоговой службы: www.nalog.ru
- 8. Официальный сайт ЦБ РФ: www.cbr.ru
- 9. Федеральная служба государственной статистики https://rosstat.gov.ru/

#### 7.5 Справочные системы

- 1. Электронное издательство «ЮРАЙТ» //http://www.biblio-online.ru
- 2. СПС «Консультант Плюс»
- 3. СПС «Гарант»

## 8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- лекционные аудитории, оборудованные видеопроекционным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном;

- помещения для проведения семинарских и практических занятий, оборудованные учебной мебелью;
- компьютерные классы, оснащенные современными компьютерами с выходом в Интернет.

Дисциплина должна быть поддержана соответствующими лицензионными программными продуктами.

Программные средства обеспечения учебного процесса должны включать:

- операционную систему Windows;
- программы презентационной графики;
- текстовые редакторы;
- графические редакторы.

Вуз обеспечивает каждого слушателя рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин, обеспечивает выход в сеть Интернет.

Материально-техническое обеспечение дисциплины для слушателей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов включает в себя следующее:

- учебные аудитории оснащены специальным оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения для слушателей с различными видами ограничений здоровья;
- учебная аудитория, в которой обучаются слушатели с нарушением слуха оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой (акустический усилитель и колонки), видеотехникой (мультимедийный проектор), мультимедийной системой. Для обучения лиц с нарушениями слуха используются мультимедийные средства и другие технические средств для приема-передачи учебной информации в доступных формах;
- для слабовидящих слушателей в лекционных и учебных аудиториях предусмотрен просмотр удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для удаленного просмотра;
- для слушателей с нарушениями опорно-двигательного аппарата в лекционных и учебных аудиториях предусмотрены специально оборудованные рабочие места;
- для контактной и самостоятельной работы используется мультимедийные комплексы, электронные учебники и учебные пособия, адаптированные к ограничениям здоровья слушателей.

Слушатели с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды, в отличие от остальных, имеют свои специфические особенности восприятия, переработки материала, выполнения промежуточных и итоговых форм контроля знаний. Они обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами (программы, учебники, учебные пособия, материалы для самостоятельной работы и т. д.) в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,

Для лиц с нарушениями слуха, с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Активная ссылка на размещение материалов дисциплины в системе СДО: https://moodle.vlgr-ranepa.ru/login/index.php