

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**



УТВЕРЖДАЮ:

Декан экономического факультета

Экономический  
факультет

А.В. Агибалов

17 июня 2020 г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по дисциплине **ФТД.02 Инвестиции**

для направления 38.03.01 Экономика академического бакалавриата  
профили «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Налоги и налогообложение»

Квалификация выпускника бакалавр

Факультет экономический

Кафедра финансов и кредит

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:

к. э. н., доцент Сотникова Л.Н.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 ноября 2015 г. №1327).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов и кредита (протокол № 11 от 15.06.2020 г.)

Заведующий кафедрой  Агибалов А.В.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол №11 от 16.06.2020 г.).

Председатель методической комиссии  Запорожцева Л.А.

## 1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

**Целью изучения дисциплины** является формирование у обучающихся компетенций, позволяющих им в ходе их профессиональной деятельности осуществлять постановку и решение инвестиционных задач для экономических субъектов различных организационно-правовых форм, функционирующих в реальном и финансовом секторах экономики.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- изучение нормативно-правового регулирования инвестиционной деятельности в РФ;
- раскрытие теоретических основ инвестиций и инвестиционной деятельности;
- освоение основных методов анализа эффективности реальных и финансовых инвестиций;
- овладение методами принятия инвестиционных решений.

**Предметом дисциплины** является изучение сферы экономических отношений, связанных с вложением собственных и заемных финансовых ресурсов предприятий в реальные и финансовые объекты предпринимательской или иной деятельности и получением экономического и внеэкономического (социального, экологического) эффекта в будущем.

**Место дисциплины** в структуре образовательной программы. Данная дисциплина относится к факультативам. Она базируется на изучении дисциплин Микроэкономика, Финансы и способствует изучению дисциплины Корпоративные финансы.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОПК-3	способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• знать инструменты и стратегии снижения рисков инвестиционных портфелей;</li> <li>• уметь находить и использовать информацию о функционировании финансовых рынков, рынков товаров и услуг, необходимую для принятия инвестиционного решения;</li> <li>• иметь навыки применения информационных технологий для решения инвестиционных задач.</li> </ul>
ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• знать механизмы принятия решения в области реального и финансового инвестирования;</li> <li>• уметь осуществлять обоснование эффективности инвестиционного решения в области реального и финансового инвестирования;</li> <li>• иметь навыки обоснования инвестиционных решений.</li> </ul>
ПК-3	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять ре-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• знать способы финансирования инвестиционных проектов;</li> <li>• знать теоретические основы инвестиционной деятельности и нормативные правовые акты, регламентирующие ее в Российской Федерации.</li> </ul>

	зультаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;	
ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• знать модели формирования и управления портфелями финансовых и реальных инвестиционных объектов;</li> <li>• уметь оценивать собственные источники реальных инвестиций;</li> <li>• иметь навыки владения методами формирования и мониторинга инвестиционных портфелей.</li> </ul>

### 3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов	объём часов	всего часов
		4 семестр	2 курс
Общая трудоёмкость дисциплины	2/72	2/72	2/72
Общая контактная работа	28,65	28,65	6,65
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	43,35	43,35	65,35
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.	28,5	28,5	6,5
лекции	14	14	4
практические занятия	14	14	2
лабораторные работы	-	-	-
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	34,5	34,5	56,5
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	0,15	0,15	0,15
курсовая работа	-	-	-
курсовой проект	-	-	-
зачет	0,15	0,15	0,15
экзамен	-	-	-
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	8,85	8,85	8,85
выполнение курсового проекта	-	-	-

выполнение курсовой работы	-	-	-
подготовка к зачету	8,85	8,85	8,85
подготовка к экзамену	-	-	-
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	зачет	зачет	зачет

#### 4. Содержание дисциплины

##### 4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план).

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	СЗ	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения						
1.	Экономическая сущность и значение инвестиций.	4		2		4,5
2.	Инвестиционный проект	2		2		5
3.	Эффективность реальных инвестиций	2		4		5
4.	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений	2		2		5
5.	Формирование и управление инвестиционным портфелем	4		2		5
6.	Источники финансирования инвестиций предприятий.	2		2		5
7.	Методы и формы финансирования и кредитования инвестиций.	4		4		5
	Итого	20		18		34,5
заочная форма обучения						
1.	Экономическая сущность и значение инвестиций.	0,5		-		7
2.	Инвестиционный проект	0,5		0,5		7
3.	Эффективность реальных инвестиций	1		1		7,5
4.	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений	1		0,5		7
5.	Формирование и управление инвестиционным портфелем	1		0,5		7
6.	Источники финансирования инвестиций предприятий.	1		0,5		7
7.	Методы и формы финансирования и кредитования инвестиций.	1		1		7
	Итого	6		4		56,5

##### 4.2. Содержание разделов учебной дисциплины.

###### Тема 1 Экономическая сущность и значение инвестиций

1. Инвестиции, экономическая сущность. Виды инвестиций.
2. Инвестиционный процесс. Финансовые институты. Финансовые рынки. Участники инвестиционного процесса. Типы инвесторов.
3. Инвестирование. Экономическая сущность и значение. Цели инвестирования.
4. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений.
5. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности.
6. Формы и методы регулирования инвестиционной деятельности органами местного самоуправления.
7. Цель и задачи курса Инвестиции. Учебно-методического обеспечения дисциплины Инвестиции.

###### Тема 2 Инвестиционный проект

1. Инвестиционный проект. Бизнес-план инвестиционного проекта.
2. Критерии оценки инвестиционного проекта. Оценка финансовой состоятельности проекта. Оценка эффективности инвестиций. Показатели эффективности использования капитала. Показатели финансовой оценки проекта. Интегральные показатели эффективности.

Тема 3 Эффективности реальных инвестиций

1. Методы оценки эффективности инвестиционного проекта.
2. Неопределенность результатов инвестиционного проекта и риск принятия инвестиционного решения.

Тема 4 Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых инвестиций

1. Основные инструменты рынка ценных бумаг.
2. Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги.
3. Оценка акций. Оценка облигаций.
4. Инвестиционные стратегии инвесторов.

Тема 5 Формирование и управление инвестиционным портфелем

1. Понятие инвестиционного портфеля. Цели, типы, принципы формирования портфеля инвестиций. Этапы формирования и управления инвестиционным портфелем.
2. Оценка инвестиционного портфеля.
3. Выбор оптимального портфеля.
4. Стратегия управления портфелем. Мониторинг инвестиционного портфеля.

Тема 6 Источники финансирования инвестиций предприятий

1. Инвестиционные ресурсы предприятия, компании, фирмы.
2. Формирование источников финансового обеспечения капитальных вложений предприятия (фирмы).
3. Средневзвешенная цена капитала.

Тема 7 Методы и формы финансирования и кредитования инвестиций

1. Методы финансирования инвестиционных проектов.
2. Бюджетное финансирование.
3. Финансирование капитальных вложений, осуществляемых за счет собственных средств строек. Самофинансирование.
4. Акционирование как метод инвестирования.
5. Методы долгового финансирования.
6. Долгосрочное кредитование.
7. Проектное финансирование.
8. Лизинг.
9. Венчурное финансирование.

**4.3. Перечень тем лекций.**

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная 5 лет
1.	Экономическая сущность и значение инвестиций.	1	0,5
2.	Инвестиционный проект	1	0,5
3.	Эффективность реальных инвестиций	1	1
4.	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений	1	0,5
5.	Формирование и управление инвестиционным портфелем	1	0,5
6.	Источники финансирования инвестиций предприятий.	1	0,5
7.	Методы и формы финансирования и кредитования инвестиций.	1	0,5
Всего		14	4

**4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров).**

№ п/п	Тема практического занятия	Объём, ч
		форма обучения

		очная	заочная
			5 лет
1.	Структура инвестиций предприятия	2	0,5
2.	Финансовая оценка инвестиций предприятия	2	-
3.	Анализ эффективности инвестиций	4	0,5
4.	Анализ финансовых инвестиций	2	0,5
5.	Финансирование инвестиций	2	0,5
6.	Решение сквозной задачи	2	-
	Всего	14	2

#### 4.5. Перечень тем лабораторных работ.

«Не предусмотрены».

#### 4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

##### 4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

*Подготовка обучающихся к лекции включает в себя:*

- просмотр материала предшествующей лекции;
- ознакомление с примерным содержанием предстоящей лекции просмотром темы, программы и контрольных вопросов учебного пособия;
- выявление материала, наиболее слабо освещенного в учебном пособии;
- выяснение вопросов, достойных наибольшего внимания.

*Последующая работа над конспектом лекции осуществляется по этапам:*

- повторить изученный материал по конспекту;
- непонятные положения отметить на полях и уточнить;
- неоконченные фразы, пропущенные слова и другие недочеты в записях устранить, пользуясь материалами из учебника и других источников;
- завершить техническое оформление конспекта (подчеркивания, выделение главного, выделение разделов, подразделов и т.п.).

Текущая и опережающая самостоятельная работа обучающихся, направленная на углубление и закрепление знаний, а также развитие практических умений заключается в:

- работе обучающихся с лекционным материалом, поиск и анализ литературы и электронных источников информации по заданной,
- выполнении расчетных домашних заданий,
- переводе материалов из тематических информационных ресурсов с иностранных языков,
- изучении вопросов, вынесенных на самостоятельную проработку,
- участии в научно-практических семинарах, конференциях в качестве слушателей и докладчиков (содокладчиков).

##### 4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов).

«Не предусмотрены».

##### 4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ.

В процессе подготовки к учебным занятиям предусмотрено выполнение рефератов. Перечень тем рефератов представлен в фонде оценочных средств по данной дисциплине.

##### 4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

№	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое	Объем, ч
---	-----------------------------	---------------------	----------

п/п		обеспечение	форма обучения	
			очная	заочная 5 лет
1.	Финансовые рынки	Агибалов А. В. Инвестиции: учебно-методическое пособие (для бакалавров) / А. В. Агибалов, Л. Н. Сотникова; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2015 - 316 с. [ЦИТ 12083] [ПТ] С.30-39	2	3
2.	Финансовые институты	Там же с.30-39	2	3
3.	Формы и методы регулирования инвестиционной деятельности органами местного самоуправления	Там же с.55-57	2	4
4.	Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности	Там же с.47-55	2	4
5.	Инвестиционная политика предприятий	Там же с.67-78	3,5	4
6.	Оценка бюджетной эффективности инвестиционных проектов	Там же с.143-149	2	2,5
7.	Неопределенность результатов инвестиционного проекта и риск принятия инвестиционного решения	Там же с.131-1143	2	3
8.	Формирование инвестиционного портфеля	Там же с.182-185	3	4
9.	Стратегия управления портфелем	Там же с.193-195	2	4
10.	Источники финансирования инвестиций	Там же с.195-212	2	4
11.	Выбор оптимального портфеля	Там же с.189-193	2	3
12.	Формирование подрядного рынка	Там же с.212-220	2	3
13.	Методы долгового финансирования	Там же с.247-264	2	3
14.	Акционирование как метод инвестирования	Там же с.247-264	2	4
15.	Венчурное (рисковое) финансирование	Там же с.247-264	2	4
16.	Ипотечное кредитование	Там же с.247-264	2	4
Всего			34,5	56,5

#### 4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов.

Подготовка докладов для выступления на научных конференциях и/ или подготовки научных статей по результатам выполнения рефератов.

#### 4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1.	Занятие лекционного типа	Эффективность реальных инвестиций	Групповое обсуждение	2
2.	Занятие лекционного типа	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений	Групповое обсуждение	2
3.	Занятие семинарского типа	Решение сквозной задачи	Творческие задания	2
	Всего			6

## 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине (в виде отдельного документа).

## 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.

### 6.1. Рекомендуемая литература.

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
1.1. Основная литература	Агибалов А. В. Инвестиции: учебно-методическое пособие (для бакалавров) / А. В. Агибалов, Л. Н. Сотникова; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2015 - 316 с. [ЦИТ 12083] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b101941.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b101941.pdf</a>	44
	Лукаsevич И. Я. Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Вузовский учебник, 2018 - 413 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=958774">http://znanium.com/go.php?id=958774</a>	ЭИ
	Нешитой А. С. Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / Институт экономики Российской академии наук - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 352 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=324468">http://znanium.com/go.php?id=324468</a>	ЭИ
	Шарп У. Ф. Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / У. Ф. Шарп, Г. Д. Александер - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 1040 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=1023723">http://znanium.com/go.php?id=1023723</a>	ЭИ
1.2. Дополнительная литература	Иголина Л. Л. Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / Финансовый университет при Правительстве Рос-	ЭИ

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
тура	сийской Федерации, Краснодарский ф-л - Москва: Изда- тельство "Магистр", 2013 - 752 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=391352">http://znanium.com/go.php?id=391352</a>	
	Николаева И. П. Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017 - 256 с. [ЭИ] [ЭБС Знани- ум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=415112">http://znanium.com/go.php?id=415112</a>	ЭИ
	Чараева М. В. Реальные инвестиции [электронный ре- сурс]: Учебное пособие / Южный федеральный универси- тет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА- М", 2019 - 265 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=1003845">http://znanium.com/go.php?id=1003845</a>	ЭИ
2.2. Методиче- ские издания	Инвестиции [Электронный ресурс]: методические указа- ния по освоению дисциплины для бакалавров направле- ния 38.03.01 Экономика профили Бухгалтерский учет, анализ и аудит и Налоги и налогообложение очной и за- очной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: А. В. Агибалов, Л. Н. Сот- никова ; под ред. А. В. Агибалова] - Воронеж: Воронеж- ский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150250.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150250.pdf</a>	ЭИ
	Инвестиции [Электронный ресурс]: методические указа- ния по самостоятельной работе для бакалавров направле- ния 38.03.01 Экономика профили Бухгалтерский учет, анализ и аудит и Налоги и налогообложение очной и за- очной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: А. В. Агибалов, Л. Н. Сот- никова ; под ред. А. В. Агибалова] - Воронеж: Воронеж- ский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150252.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150252.pdf</a>	ЭИ
2.3. Периодиче- ские издания	Финансовая аналитика: Проблемы и решения: научно- практический и информационно- аналитический сборник / Центр изучения социально-экономических проблем здравоохранения - Москва: Финансы и кредит, 2008-	В подписке
	Финансовый менеджмент: журнал / учредитель : ЗАО из- дательство "Дело и сервис" - Москва: Финпресс, 2007-	В подписке

## 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.

- Официальная Россия: сервер органов государственной власти Российской Федерации. – <http://www.gov.ru/>
- Экономика, Социология, Менеджмент: Федеральный образовательный портал. – [ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru)
- Административно-управленческий портал. – <http://www.aup.ru/>.
- Бланки-online: сервер документов. – <http://www.blanki-online.com/>.

- ЕМИСС: Единая межведомственная информационно-статистическая система. – <https://fedstat.ru/>.
- Интернет Финансы (iFin.ru): Российский информационный портал. – <http://www.ifin.ru/>.
- РБК: Информационное агентство. – <http://www.rbc.ru/>.
- Статистика.RU: Портал статистических данных. – <http://statistika.ru/>.
- Федеральная служба государственной статистики: базы данных, статистическая информация. – <http://www.gks.ru>.
- ЦЭФИР: Сайт Центра экономических и финансовых исследований и разработок. – <http://www.cefir.ru/>.
- Экономические ресурсы в сети интернет. – <http://www.nlr.ru/lawcenter/econom/ed.htm>.
- Economics online: Каталог ссылок на лучшие экономические ресурсы. – <http://economics-online.org/>
- Economicus.ru: Экономический портал. – <http://economicus.ru/>
- EREPORT.RU: Мировая экономика. – <http://www.ereport.ru/>.
- Grandars.ru: Энциклопедия экономиста. – <http://www.grandars.ru/>.
- Вопросы экономики. – <http://www.vopreco.ru/>
- Российская газета. – <https://rg.ru/>.
- Справочник экономиста. – <http://www.profiz.ru/se/>.
- Финансовая газета. – <http://fingazeta.ru/>.
- Эксперт. – <http://expert.ru/>.
- Экономические журналы. – <http://economics-online.org/jour.htm>

**ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ,  
ДОСТУП К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ**

<b>Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС</b> (за период, соответствующий сроку получения образования по ОП)			
<b>Учебный год</b>	<b>№ п/п</b>	<b>Наименование документа с указанием реквизитов</b>	<b>Срок действия</b>
2017/2018	1.	Контракт № 633/ДУ от 04.07.2017 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2017 – 08.08.2018
	2.	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANI-UM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	3.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANI-UM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	4.	Контракт № 587/ДУ от 20.06.2017 («Национальный цифровой ресурс «Рукопт»)	20.06.2017 – 20.06.2018
	5.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	6.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2018/2019	1.	Контракт № 784/ДУ от 24.09.2018 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2018 – 24.09.2019
	2.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANI-UM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANI-UM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Контракт 626/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС ЮРАЙТ)	25.07.2018 – 30.07.2019
	5.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 4-ИУ от 04.07.2018	04.07.2018 – 31.07.2019
	6.	Лицензионный контракт № 4319/18 627/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.07.2018 – 25.01.2019

	7.	Лицензионный контракт № 1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.01.2019 – 31.07.2019
	8.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	9.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	10.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017, Национальная электронная библиотека (НЭБ)	28.03.2017 -28.03.2022
	11.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2019/2020	1.	Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2019 – 24.09.2020
	2.	Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020-31.12.2020
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 7-ИУ от 11.06.2019	01.08.2019 – 30.07.2020
	5.	Контракт № 487/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС IPRbooks)	01.08.2019 - 31.07.2020
	6.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	7.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	8.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	9.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2020/2021	1.	Контракт № 503-ДУ от 14.09.2020. (ЭБС «ЛАНЬ»)	14.09.2020 – 13.09.2021
	2.	Контракт № 4204эбс-959-ДУ от 24.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020 – 31.12.2020
	3.	Контракт № 392 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	01.08.2020 – 31.07.2021
	4.	Контракт № 426-ДУ от 27.07.2020. ЭБС (ЭБС IPRbooks)	01.08.2020 – 31.07.2021
	5.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	6.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно

### 6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

#### 6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы.

№	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контролирующая	моделирующая	обучающая
1	Занятие лекционного типа	MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	-	-	+
2	Занятие семинарского типа	MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, eLearning server	+	-	+

#### 6.3.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

### 6.3.3. Аудио- и видеопособия.

«Не предусмотрены»

### 6.3.4. Компьютерные презентации учебных курсов.

Темы лекций, по которым имеется презентация

№ п/п	Тема лекции
1.	Экономическая сущность и значение инвестиций.
2.	Инвестиционный проект
3.	Эффективность реальных инвестиций
4.	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений
5.	Формирование и управление инвестиционным портфелем
6.	Источники финансирования инвестиций предприятий.
7.	Методы и формы финансирования и кредитования инвестиций.

## 7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, видеопроекторное оборудование для презентаций; средства звуковоспроизведения; экран; выход в локальную сеть и Интернет, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, к справочно-правовым системам Гарант и Консультант Плюс; используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Лаборатория «Учебный банк», учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия: коммутатор, стенд-карта МИнБ, стенд Парус-2, табло котировок валют, кассовая кабина, рабочее место кассира, банковская стойка, банковский барьер	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 374
Учебная аудитория для индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры, принтеры, сканер, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 353, 356, 374, 347, 349

<p>Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice</p> <p>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, eLearning server</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, компьютерная техника с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, специализированное оборудование для ремонта компьютеров и оргтехники</p>	<p>394087, Воронежская область, 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273</p> <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с 16.00 до 20.00), 232а</p> <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 348, 375, 117, 118</p>
--	--

## 8. Междисциплинарные связи

### Протокол

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Микроэкономика	Экономической теории и мировой экономики	согласовано
Финансы	Финансы и кредит	согласовано
Корпоративные финансы	Финансы и кредит	согласовано

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Зав.кафедрой Агибалов А.В. 	Протокол № 11 от 15.06.2020 г.	Рабочая программа актуализирована на 2020-2021 учебный год для набора 2017 года	
Зав.кафедрой Агибалов А.В. 	Протокол № 10 от 03.06.2021 г.	Рабочая программа актуализирована на 2021-2022 учебный год для набора 2017 года	

