

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

УТВЕРЖДАЮ  
И.о. декана экономического факультета  
Агibalов А.В.  
«24» апреля 2017г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по дисциплине ФТД. 2 Инвестиции  
для направления 38.03.01 Экономика академического бакалавриата  
Профили: «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Налоги и налогообложение»

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Факультет экономический

Кафедра финансов и кредита

Форма обучения	Всего зач.ед./ часов	Курс	Семестр	Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	Лабораторные занятия	Курсовая работа (проект), (указать семестр)	Самостоятельная работа	Зачет (указать семестр)	Экзамен (указать семестр/часы)
очная	2/72	1	2	14	-	14	-	-	44	-	-
заочная	2/72	2	4	4	-	2	-	-	66	-	-

Преподаватель: к.э.н., доцент кафедры финансов и кредита



Л.Н. Сотникова

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 ЭКОНОМИКА (УРОВЕНЬ БАКАЛАВРИАТА), ПРИКАЗ от 12 ноября 2015 г. N 1327

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов и кредита (протокол №   2   от 21.10.2015 г.)

**Заведующий кафедрой**



**Агибалов А.В.**

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол №   2   от 19.04.2017 г).

**Председатель методической комиссии**



**Запорожцева Л.А.**

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

Целью изучения дисциплины «Инвестиции» является формирование у студентов 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.

Данная дисциплина относится к факультативам.

### 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;	<b>знать</b> инструменты и стратегии снижения рисков инвестиционных портфелей; <b>уметь</b> находить и использовать информацию о функционировании финансовых рынков, рынков товаров и услуг, необходимую для принятия инвестиционного решения; <b>иметь навыки</b> применения информационных технологий для решения инвестиционных задач.
ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность.	<b>знать</b> механизмы принятия решения в области реального и финансового инвестирования; <b>уметь</b> осуществлять обоснование эффективности инвестиционного решения в области реального и финансового инвестирования; <b>иметь навыки</b> обоснования инвестиционных решений.

### 3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов	объём часов	всего часов
		2 семестр Р	
Общая трудоёмкость дисциплины	2/72	2/72	2/72
Контактная работа * обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) всего, в т.ч.	28	28	6
Аудиторная работа: **	28	28	6
Лекции	14	14	4

Практические занятия	14	14	2
Самостоятельная работа обучающихся, час, в т.ч.	46	46	66
Подготовка к аудиторным занятиям	36	36	36
Подготовка и защита рефератов, расчетно- графических работ	10	10	10
Вид итогового контроля (зачёт, экзамен)	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.	2		2		6
2.	Инвестиционный проект	2		-		6
3.	Оценка эффективности реальных инвестиций	2		2		6
4.	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансо- вых вложений	2		4		6
5.	Формирование и управление инвестиционным портфелем	2		2		8
6.	Источники финансирования инвестиций предприятий.	2		2		6
7.	Методы и формы финансирования и кредитования инвести- ций.	2		2		6
	итого	14		14		44
заочная форма обучения						
1.	Экономическая сущность и значение инвестиций.	0,5		0,5		8
2.	Инвестиционный проект	0,5		0,5		8
3.	Оценка эффективности реальных инвестиций	0,5		0,5		10
4.	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансо- вых вложений	0,5		0,5		10
5.	Формирование и управление инвестиционным портфелем	1		-		10
6.	Источники финансирования инвестиций предприятий.	0,5		-		10
7.	Методы и формы финансирования и кредитования инвести- ций.	0,5		-		10
	итого	4		2		66

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

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

1. Инвестиции, экономическая сущность. Виды инвестиций. Финансовые и реальные, валовые и чистые, краткосрочные и долгосрочные, частные, государственные, иностранные и совместные инвестиции.
2. Инвестиционный процесс. Финансовые институты. Финансовые рынки. Участники инвестиционного процесса. Государство, компании, частные лица. Типы инвесторов (институциональные и индивидуальные).
3. Инвестирование. Экономическая сущность и значение. Цели инвестирования.
4. Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений. Роль капитальных вложений в создании и совершенствовании основных фондов производственного и непроизводственного назначения. Состав и структура капитальных вложений. Виды структуры, их динамика. Объекты капитальных вложений. Субъекты инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. Права инвесторов.

Обязанности субъектов инвестиционной деятельности. Отношения между субъектами инвестиционной деятельности.

5. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности. Регулирование условий инвестиционной деятельности. Общая характеристика используемых при этом экономических рычагов, в т.ч. в Российской Федерации. Прямое участие государства в инвестиционной деятельности. Государственные гарантии прав субъектов инвестиционной деятельности. Защита инвестиций. Ответственность субъектов инвестиционной деятельности. Прекращение или приостановление инвестиционной деятельности.
6. Формы и методы регулирования инвестиционной деятельности органами местного самоуправления. Муниципальные гарантии прав субъектов инвестиционной деятельности.
7. Цель и задачи курса Инвестиции. Учебно-методического обеспечения дисциплины Инвестиции.

### **Тема 2 Инвестиционный проект**

1. Инвестиционный проект. Понятие, классификация и особенности. Содержание инвестиционного проекта. Фазы (стадии) развития инвестиционного проекта. Их характеристика. Прединвестиционные исследования, их необходимость, стадии. Содержание каждого этапа прединвестиционных исследований. Бизнес-план инвестиционного проекта. Назначение бизнес-плана.
2. Критерии оценки инвестиционного проекта. Оценка финансовой состоятельности проекта – анализ ликвидности проекта в ходе его реализации. Оценка эффективности инвестиций - анализ потенциальной способности проекта сохранить покупательную ценность вложенных средств и обеспечить их прирост. Система показателей, используемых в международной и деловой практике РФ. Показатели эффективности использования капитала. Показатели финансовой оценки проекта. Интегральные показатели эффективности.

### **Тема 3 Эффективности реальных инвестиций**

1. Методы оценки эффективности инвестиционного проекта. Простые методы оценки эффективности проекта. Показатели нормы прибыли и срока окупаемости. Их содержание, порядок расчета. Достоинства и недостатки этих показателей и простых методов с позиций оценки эффективности инвестиционных проектов. Сложные методы оценки инвестиционных проектов. Методы дисконтирования. Учет инфляции. Чистая текущая стоимость проекта. Понятие "чистого потока денежных средств". Внутренняя норма прибыли. Сущность и порядок расчета. Оценка указанных показателей.
2. Неопределенность результатов инвестиционного проекта и риск принятия инвестиционного решения. Методы оценки состоятельности проекта с точки зрения неопределенности. Вероятностный анализ, расчет критических точек, анализ чувствительности.
3. Оценка бюджетной эффективности инвестиционных проектов.

### **Тема 4 Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых инвестиций**

1. Основные инструменты рынка ценных бумаг. Акции, облигации, производные ценные бумаги. Их общая характеристика. Инвестиционные качества ценных бумаг. Показатели оценки инвестиционных качеств акций, облигаций и других ценных бумаг. Формы рейтинговой оценки инвестиционных качеств ценных бумаг.
2. Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги. Доходность и риск как основные характеристики инвестиций. Их оценка – необходимая предпосылка принятия инвестиционного решения. Концепция дохода. Составляющие дохода. Текущий доход. Прирост капитала. Подходы к оценке дохода: в ретроспективном аспекте или как ожидаемого в будущем. Измерение дохода. Доходность за период владения активом. Полная доходность. Приблизительная доходность. Концепция риска. Источники риска.

Виды риска. Понятие фактора "бэта". Использование фактора "бэта" для оценки доходности.

3. Оценка акций. Ожидаемая доходность за период владения и приблизительная доходность, внутренняя стоимость акций ("справедливый курс"). Оценка облигаций. Текущая доходность, заявленная и реализованная доходность. Оценка привилегированных акций.
4. Инвестиционные стратегии инвесторов.

#### **Тема 5 Формирование и управление инвестиционным портфелем**

1. Понятие инвестиционного портфеля. Цели формирования инвестиционного портфеля. Типы инвестиционных портфелей по видам инвестиционной деятельности, целям инвестирования, достигнутому соответствию целям инвестирования. Их характеристика. Принципы формирования портфеля инвестиций: обеспечение реализаций инвестиционной стратегии, соответствия инвестиционным ресурсам, оптимизации соотношения дохода и риска, доходности и ликвидности. Этапы формирования и управления инвестиционным портфелем. Факторы, учитываемые при формировании инвестиционного портфеля.
2. Оценка инвестиционного портфеля. Определение дохода и риска по портфелю инвестиций. Диверсификация портфеля.
3. Современная теория портфеля (Модель Марковица). Модель оценки капитальных активов (Модель Шарпа). Выбор оптимального портфеля.
4. Стратегия управления портфелем. Мониторинг инвестиционного портфеля.

#### **Тема 6 Источники финансирования инвестиций предприятий**

1. Инвестиционные ресурсы предприятия, компании, фирмы. Понятие. Стратегия формирования инвестиционных ресурсов. Этапы ее разработки. Определение потребности в инвестиционных ресурсах. Источники финансирования инвестиций. Состав и общая характеристика. Национальный доход. Фонд возмещения. Фонд потребления, использование части ранее созданного национального богатства страны. Современный состав и структура источников финансирования инвестиций. Бюджетные ассигнования. Внебюджетные средства.
2. Формирование источников финансового обеспечения капитальных вложений предприятия (фирмы). Роль собственных средств инвесторов. Состав и структура собственных источников средств. Прибыль (доход) и амортизационные отчисления – главные источники воспроизводства основных фондов предприятия. Прочие источники финансирования капитальных вложений.
3. Привлеченные и заемные средства предприятия-инвестора. Мобилизация внутренних ресурсов в строительстве. Мобилизация средств путем эмиссии ценных бумаг. Долгосрочные кредиты банков. Их роль в финансовом обеспечении капитальных вложений. Средства населения. Повышение их роли в современных условиях. Оптимизация структуры источников формирования инвестиционных ресурсов. Особенности финансирования (достоинства и недостатки) за счет внутренних и внешних источников финансирования. Основные критерии оптимизации соотношения внутренних и внешних источников финансирования инвестиционной деятельности. Финансовая устойчивость компании, предприятия. Максимизация суммы прибыли при различных соотношениях внутренних и внешних источников финансирования инвестиционной деятельности. Расчет эффекта финансового левириджа.
4. Средневзвешенная цена капитала. Маржинальная (предельная) стоимость капитала. Иностранная инвестиция. Экономическое содержание, виды. Иностранная инвестиция в РФ. Режим функционирования иностранного капитала в России. Гарантии и защита. Масштабы иностранного инвестирования в РФ.

#### **Тема 7 Методы и формы финансирования и кредитования инвестиций**

1. Методы финансирования инвестиционных проектов. Бюджетное финансирование, самофинансирование, акционирование, долговое финансирование, смешанное финансирование, проектное финансирование, лизинг и др.
2. Бюджетное финансирование. Условия предоставления и сфера бюджетного финансирования. Государственная поддержка и государственные гарантии. Субсидирование процентных ставок по кредитам на долгосрочные проекты. Финансирование строек и объектов, сооружаемых для федеральных государственных нужд. Возвратный и безвозвратный характер финансирования.
3. Финансирование капитальных вложений, осуществляемых за счет собственных средств строек. Самофинансирование. Сущность. Роль налоговой и амортизационной политики в укреплении принципов самофинансирования инвестиций. Создание ФПП – важнейшее направление повышения эффективности и расширения возможностей предприятий финансировать капитальные вложения за счет собственных средств.
4. Акционирование как метод инвестирования. Оценка выпуска акций с позиции предприятия-эмитента. Способы выпуска акций предприятиями. Расщепление и консолидация акций. Определение издержек выпуска и цены акций, дивидендов.
5. Методы долгового финансирования. Облигационные займы. Облигации как универсальное средство привлечения финансовых ресурсов. Преимущества выпуска облигаций с позиций предприятия-эмитента. Трудности и способы их реализации. Формирование цены облигации. Оценка целесообразности эмиссии облигаций исходя из инвестиционной стратегии предприятия. Выход предприятий на внешние финансовые рынки. АДР и еврооблигации.
6. Долгосрочное кредитование. Опыт и современная практика коммерческих банков.
7. Проектное финансирование. Сущность, отличительные особенности. Виды проектного финансирования. Схемы организации проектного финансирования. Перспективы применения проектного финансирования в РФ.
8. Лизинг. Общая характеристика, преимущества такого метода финансирования капитальных вложений. Виды лизинга. Выбор метода финансирования: лизинг или приобретение имущества. Организация лизинговой сделки. Определение размера и графика лизинговых платежей. Приостановление сделки. Становление лизинга в РФ.
9. Венчурное финансирование. Стадии и механизм рискованного финансирования. Источники рискованных капитальных вложений. Роль банковского кредита. Паевой капитал. Возможности выхода молодых фирм на рынок акций. Методы стимулированных инвесторов. Развитие рискованного (инновационного) финансирования в России.

#### 4.3. Перечень тем лекций.

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

#### 4.4. Перечень тем практических занятий

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

4.5. Перечень тем лабораторных занятий не предусмотрен.

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

##### 4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

*Подготовка студентов 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 студентов, направленная на углубление и закрепление знаний, а также развитие практических умений заключается в:

- работе студентов 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 предусмотрен

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

№ п/п	Тема реферата
1.	Инвестиции, осуществляемые в форме капитальных вложений
2.	Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности

3.	Инвестиционный проект
4.	Критерии оценки инвестиционного проекта
5.	Оценка эффективности инвестиций
6.	Неопределенность результатов инвестиционного проекта и риск принятия инве-
7.	Оценка бюджетной эффективности инвестиционных проектов
8.	Оценка инвестиционного портфеля
9.	Основные инструменты рынка ценных бумаг
10.	Оценка эффективности инвестиций в ценные бумаги
11.	Инвестиционные стратегии инвесторов
12.	Стратегия управления портфелем
13.	Мониторинг инвестиционного портфеля
14.	Инвестиционные ресурсы предприятия
15.	Иностранные инвестиции в РФ
16.	Методы финансирования инвестиционных проектов
17.	Финансирование капитальных вложений, осуществляемых за счет собственных
18.	Проектное финансирование
19.	Лизинг
20.	Венчурное финансирование

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

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			форма обуче- ния	
			очная	заочная 5 лет
1.	Экономическая сущность и значение инвестиций.	Агибалов А. В. Инвестиции: учебно-методическое пособие (для бакалавров) / А. В. Агибалов, Л. Н. Сотникова; - Воронеж: ВГАУ, 2015. С.30-39	6	8
2.	Инвестиционный проект	Там же, с.131-143	6	8
3.	Оценка эффективности реальных инвестиций	Там же, с.143-149	6	10
4.	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений	Там же, с.30-39,	6	10
5.	Формирование и управление инвестиционным портфелем	Там же, с.182-195	8	10
6.	Источники финансирования инвестиций предприятий.	Там же, с.195-212	6	10
7.	Методы и формы финансирования и кредитования инвестиций.	Там же, с.247-264	6	10
Итого			44	66

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

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1.	Лекция	Экономическая сущность	Групповое обсуждение	2

		и значение инвестиций.		
2.	Лекция	Инвестиционный проект	Групповое обсуждение	2
3.	Практическое занятие	Оценка эффективности реальных инвестиций	Творческие задания	2
4.	Практическое занятие	Оценка инвестиционных качеств и эффективности финансовых вложений	Творческие задания	2
5.	Практическое занятие	Формирование и управление инвестиционным портфелем	Творческие задания	2
	Всего			10

### 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в отдельном документе ФОС.

### 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.

#### 6.1. Рекомендуемая литература.

Тип		Перечень и реквизиты литературы
рекомендации	литературы	
Основная литература	Учебная	Лукаевич Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / Лукаевич - Москва: Вузовский учебник, 2013 - 413 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]
		Нешитой Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / Нешитой - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2012 - 372 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]
	Учебно-методическая	Агибалов А. В. Инвестиции [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для бакалавров направления подготовки 1.00№№ п/п Наименование дисциплин в соответствии со структурой образовательной программы Тип рекомендации Тип литературы Обеспечение обучающихся литературой Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания) Количество экз./чел. 1 2 3 4 5 6 080100.62 (38.03.01) "Экономика" профиля подготовки 080107.62 "Финансы и кредит" / А. В. Агибалов, Л. Н. Сотникова; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2015 [ПТ]
	Другая	Николаева Инвестиции [электронный ресурс] / Николаева - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2013 - 256 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]
Дополнительная литература	Учебная	Иголина Инвестиции [электронный ресурс]: Учебник / Иголина - Москва: Издательство "Магистр", 2013 - 752 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]
		Костюнина Иностранные инвестиции (вопросы теории и практики зарубежных стран) [электронный ресурс]: Учебное пособие / Костюнина - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014 - 304 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]

		Леонтьев Инвестиции [электронный ресурс]: учеб. пособие / Леонтьев, Бочаров, Радковская - Москва: Издательство "Магистр", 2010 - 416 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]
	Другая	Иванов Финансовые инвестиции на рынке ценных бумаг [электронный ресурс] / Иванов - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2012 - 480 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]
	Периодические издания	Финансовая аналитика: Проблемы и решения: научно-практический и информационно-аналитический сборник / Центр изучения социально-экономических проблем здравоохранения - Москва: Финансы и кредит, 2008-
		Финансовый менеджмент: журнал / учредитель : ЗАО издательство "Дело и сервис" - Москва: Финпресс, 2007-

**6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины.**

1. Российская газета <http://www.rg.ru/>
2. Экономика и жизнь <http://www.ideg.ru/>
3. Финансовая газета <http://www.fingazeta.ru/>
4. Финансовые известия <http://www.finiz.ru/>
5. Официальный сайт Правительства Российской Федерации <http://www.gov.ru>
6. Официальный сайт Президента Российской Федерации <http://www.kremlin.ru>
7. Стабфонд Российской Федерации <http://www1.minfin.ru/ru/stabfund>
8. Внешний долг Российской Федерации [http://www1.minfin.ru/ru/public\\_debt/internal](http://www1.minfin.ru/ru/public_debt/internal)
9. Внутренний долг Российской Федерации [http://www1.minfin.ru/ru/public\\_debt/internal](http://www1.minfin.ru/ru/public_debt/internal)
10. Бюджет <http://www1.minfin.ru/ru/budget>
11. Реформы МинФина: <http://www1.minfin.ru/ru/reforms>
12. Professional Risk Managers' International Association <http://www.prmia.org>
13. Global Association of Risk Professionals <http://www.garp.com>
14. International Organization of Securities Commissions <http://www.iosco.org>
15. Basle Committee on Banking Supervision <http://www.bis.org>
16. Гильдия Инвестиционных и Финансовых Аналитиков <http://www.gifa.ru>
17. Национальная Фондовая Ассоциация <http://www.nfa.ru>
18. Федеральная Комиссия по рынку Ценных Бумаг <http://www.fedcom.ru>
19. РЭА Риск-менеджмент [rmm.rea.ru](http://rmm.rea.ru)
20. Институт управления рисками <http://www.risks.ru>
21. Центр Статистических Исследований <http://www.riskcontrol.ru>
22. <http://www.finrisk.ru>
23. Сайт независимого рейтингового агентства "Рус-Рейтинг" <http://www.rusrating.ru>
24. Финансовый словарь <http://www.xfin.ru>
25. Счетная палата Российской Федерации <http://www.ach.gov.ru>
26. Экспертно-консультативный Совет при Председателе счетной палаты РФ <http://www.eks.ru>
27. Администрация Воронежской области <http://www.govvrn.ru/wps/wcm/connect/Voronezh/AVO/Main>
28. Главное финансовое управление Воронежской области <http://www.gfu.vrn.ru/>
29. Воронежская областная Дума <http://www.vrnoblduma.ru/>

**Электронные полнотекстовые ресурсы Научной библиотеки ВГАУ (<http://library.vsau.ru/>)**

Наименование	Сведения	Адрес в сети Интернет
--------------	----------	-----------------------

ресурса	о правообладателе	
ЭБС «Znanium.com»	ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М»	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
ЭБС издательства «Лань»	ООО «Издательство Лань»	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>
ЭБС издательства «Проспект науки»	ООО «Проспект науки»	<a href="http://www.prospektnauki.ru">www.prospektnauki.ru</a>
ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУ-КОНТ»	ООО «ТРАНСЛОГ»	<a href="http://rucont.ru/">http://rucont.ru/</a>
Электронные информационные ресурсы ФГБНУ ЦНСХБ (терминал удаленного доступа)	Федеральное гос. бюджетное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека»	<a href="http://www.cnsnb.ru/terminal/">http://www.cnsnb.ru/terminal/</a>
Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	ООО «РУНЭБ»	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
Электронный архив журналов зарубежных издательств	НП «Национальный Электронно-Информационный Консорциум»	<a href="http://archive.neicon.ru/">http://archive.neicon.ru/</a>
Национальная электронная библиотека	Российская государственная библиотека	<a href="https://нэб.рф/">https://нэб.рф/</a>

### 6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

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

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1	Лекции	Microsoft Office 2010 Std.	-	+	+
2	Практические	Microsoft Office 2010 Std. AST. Гарант, Консультант + (СС Деловые бумаги), Abbyy FineReader 6.0 Sprint.	+	+	+

#### 6.3.2. Аудио- и видеопособия.

«Не предусмотрены»

#### 6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов.

№ п/п	Тема лекции
1.	Экономическая сущность и значение инвестиций.
2.	Инвестиционный проект
3.	Оценка эффективности 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

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения занятий	Перечень основного оборудования, приборов и материалов
1	Лекционные аудитории	- видеопроекционное оборудование для презентаций; - средства звуковоспроизведения; - экран; - выход в локальную сеть и Интернет.
2	Аудитории для проведения практических занятий	15 компьютеров в каждой аудитории с выходом в локальную сеть и Интернет, доступ к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс», электронные учебно-методические материалы.
3	Лаборатория «Учебный банк» -ауд. 374	-кассовый узел; - рабочие места операторов; - мультимедиа установкой; - электронное табло валют; - компьютеры; - информационные стенды; - набор рекламных проспектов по банковским продуктам; - принтер.
4	Аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. 115, 116, 119, 120, 122, 122а, 126)	15 компьютеров в каждой аудитории с программой промежуточного и текущего тестирования AST-Test Player 3.1.3)
5	Аудитории для групповых и индивидуальных консультаций (ауд. 374, 347, 349)	9 компьютеров, 3 принтера, сканер;
6	Помещение для самостоятельной работы и выполнения курсовых проектов/работ (читальный зал ауд. 232а, читальный зал научной библиотеки, компьютерный класс общежития №7)	50 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, доступом к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс», электронные учебно-методические материалы, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде
7	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (лаборантская ауд. 348, отдел оперативного обеспечения учебного процесса ауд. 115а)	- 2 компьютера, сканер, два принтера; - специализированное оборудование для ремонта компьютеров и оргтехники

### 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	Подпись зав. кафедрой
Финансы	Финансы и кредит	согласовано	
Деньги, кредит, банки	Финансы и кредит	согласовано	
Статистика	Экономического анализа, статистики и прикладной математики	согласовано	

**Приложение 1**

## Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений

