

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.ДВ.07.02 Управление проектами**

**Направление подготовки 38.03.01 Экономика**

**Профиль подготовки Финансы и кредит**

**Квалификация (степень) выпускника бакалавр**

**Форма обучения заочная**

### 1. Цели освоения дисциплины

- обучить основам современных знаний по управлению проектами с учетом мировых и отечественных достижений;
- формирование представления о роли проектирования в экономическом развитии страны, региона, отрасли, конкретной фирмы;
- дать навыки разработки плана и систематического контроля за его реализацией.

### 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Управление проектами» относится к вариативной части. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Управление проектами» является основополагающей, представлен в табл. 2.2.

**Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины**

Дисциплина	Раздел
Микроэкономика	1

**Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины**

Дисциплина	Раздел
Управление проектами	2
Финансовый менеджмент	1, 2

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

**Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы**

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-3 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами.	Этап 1: законодательство и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации, регулирующие финансовую, инвестиционную деятельность; Этап 2: показатели, характеризующие социально-экономические процессы и явления на микро- и макро- уровне	Этап 1: обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов. Этап 2: разработка вариантов управленческих	Этап 1: оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта; Этап 2: участия в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке

	как в России, так и за рубежом.	решений, обоснование их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий принимаемых решений.	предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ;
ПК - 11 - способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	Этап 1: показатели, характеризующие социально-экономические процессы и явления на микро- и макро- уровне как в России, так и за рубежом; Этап 2: законодательство и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации, регулирующие финансовую, инвестиционную деятельность.	Этап 1: разработка вариантов управленческих решений, обоснование их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий принимаемых решений. Этап 2: обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов.	Этап 1: участия в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ; Этап 2: оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта;

#### 4. Объем дисциплины

Объем дисциплины «Управление проектами» составляет 5 зачетных единиц (180 академических часов), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

**Таблица 4.1 – Распределение объема дисциплины  
по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы**

№ п/п	Вид учебных занятий	Итого КР	Итого СР	Семестр № 8		Семестр № 9		Семест р № 10
				КР	СР	КР	СР	СР
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
1	Лекции (Л)	8	-	6	-	2	-	-
2	Лабораторные работы (ПЗ)	-	-	-	-	-	-	-
3	Практические занятия (ПЗ)	8	-	8	-	-	-	-
4	Семинары (С)	-	-	-	-	-	-	-
5	Курсовое проектирование (КП)	-	-	-	-	-	-	-
6	Рефераты (Р)	-	-	-	-	-	-	-
7	Эссе (Э)	-	-	-	-	-	-	-
8	Индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	-	-	-	-	-	-	-
9	Самостоятельное изучение вопросов (СИБ)	-	160	-	58	-	84	18
10	Подготовка к занятиям (ПкЗ)	-	-	-	-	-	-	-
11	Промежуточная аттестация	4	-	-	-	4	-	-
12	Наименование вида промежуточной аттестации	х	х	зачет		экзамен		зачет
13	Всего	20	160	14	58	6	84	18

## 5. Структура и содержание дисциплины

Структура дисциплины представлена в таблице 5.1.

**Таблица 5.1 – Структура дисциплины**

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	<b>Раздел 1 Организационно-методические основы управления проектами</b>	8	2	x	2	x	x	x	x	58	-	x	ПК-3 ПК-11
1.1.	Тема 1 Проект: основные понятия	8	1	x	1	x	x	x	x	10	-	x	ПК-3
1.2.	Тема 2 Организация управления проектом	8	x	x	x	x	x	x	x	10	-	x	ПК-3
1.3.	Тема 3 Предпроектное проектирование	8	x	x	x	x	x	x	x	10	-	x	ПК-3
1.4.	Тема 4 Разработка проекта	8	1	x	1	x	x	x	x	10	-	x	ПК-3
1.5.	Тема 5 Стадия реализации проекта	8	x	x	x	x	x	x	x	10	-	x	ПК-3 ПК-11
1.6	Тема 6 Управление завершением проекта	8	x	x	x	x	x	x	x	8	x	x	ПК-3 ПК-11
2.	<b>Раздел 2 Финансово математические основы проектирования</b>	8,9,10	6	x	6	x	x	x	x	102	x	x	ПК-3 ПК-11
2.1.	Тема 7 Инвестиционные	8,9	1	x	1	x	x	x	x	20	x	x	ПК-3

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	потребности проекта и источники их финансирования												ПК-11
2.2.	Тема 8 Нарращивание и дисконтирование в проектных расчётах	8,9	1	x	1	x	x	x	x	20	x	x	ПК-3 ПК-11
2.3	Тема 9 Методы оценки эффективности проектов	8,9	2	x	2	x	x	x	x	32	x	x	ПК-3 ПК-11
2.4	Тема 10 Алгоритм оценки экономической эффективности проекта	8, 9,10	2	x	2	x	x	x	x	30	x	x	ПК-3 ПК-11
3.	<b>Контактная работа</b>	8, 9,10	8	x	8	x	x	x	x	x	x	4	x
4.	<b>Самостоятельная работа</b>	8, 9,10	-	x	-	x	x	x	x	160	x	-	x
5.	<b>Объем дисциплины в семестре</b>	8	6	x	8	x	x	x	x	58	x	-	x
6	<b>Объем дисциплины в семестре</b>	9	2	x	-	x	x	x	x	84	x	4	x
7	<b>Объем дисциплины в семестре</b>	10	-	x	-	x	x	x	x	18	x	x	x
8.	<b>Всего по дисциплине</b>	x	8	x	8	x	x	x	x	160	x	4	x

## 5.2. Содержание дисциплины

### 5.2.1 – Темы лекций

№ п.п.	Наименование темы лекции	Объем, академические часы
Л-1	Проект: основные понятия	1
Л-4	Разработка проекта	1
Л-7	Инвестиционные потребности проекта и источники их финансирования	1
Л-8	Наращивание и дисконтирование в проектных расчётах	1
Л-9	Методы оценки эффективности проектов	2
Л-10	Алгоритм оценки экономической эффективности проекта	2
Итого по дисциплине		8

### 5.2.2 – Темы практических занятий

№ п.п.	Наименование темы практического занятия	Объем, академические часы
ПЗ-1	Проект: основные понятия	1
ПЗ-4	Разработка проекта	1
ПЗ-7	Инвестиционные потребности проекта и источники их финансирования	1
ПЗ-8	Наращивание и дисконтирование в проектных расчётах	1
ПЗ-9	Методы оценки эффективности проектов	2
ПЗ-10	Алгоритм оценки экономической эффективности проекта	2
Итого по дисциплине		8

### 5.2.3 – Вопросы для самостоятельного изучения

№ п.п.	Наименования темы (указать в соответствии с таблицей 5.1)	Наименование вопроса	Объем, академические часы
1.	Проект: основные понятия	1. Жизненный цикл проекта.	6
		2. Окружение проекта	4
2.	Организация управления проектом	1. Функции УП.	4
		2. Организационный инструментарий УП.	6
3.	Предпроектное проектирование	Применение таблиц сложных процентов	6
		Риски и их оценка	4
4.	Разработка проекта	1. Расчет ставки дисконтирования	4
		Расчет ставки капитализации	6
5.	Стадия реализации проекта	Показатели эффективности и контроль за их выполнением	4

		Управление сроками проекта	6
6.	Управление завершением проекта	Контроль за качеством работ завершающего этапа	8
7.	Инвестиционные потребности проекта и источники их финансирования	Расчет инвестиционных потребностей	10
		Поиск источников финансирования	10
8.	Наращивание и дисконтирование в проектных расчётах	Наращение в проектных расчетах	10
		Дисконтирование	10
9.	Методы оценки эффективности проектов	Основные показатели оценки экономической эффективности проекта	32
10.	Алгоритм оценки экономической эффективности проекта	Формирование денежных потоков по проекту	12
		Расчет показателей эффективности проекта	18
Итого по дисциплине			160

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1 Основная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Орлова Е.Р. Инвестиции [электронный ресурс]: учеб. пособие/Л.А. Филиппов. – М.: Омега-Л, 2012. – 240с. ЭБС Книгафонд
2. Бизнес-планирование [электронный ресурс]. - под ред. В.З. Черняка, Г.Г. Чараева. - М.: Юнити-Дана, 2012. ЭБС Книгафонд

### 6.2 Дополнительная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Чеботарев Н.Ф. Оценка стоимости предприятия[электронный ресурс]/Н.Ф. Чеботарев. – М.: Дашков и К, 2012. ЭБС Книгафонд
2. Николаевская О.А. Стоимостная оценка эффективности управления компанией [электронный ресурс]. – М.: Библио-Глобус, 2013. ЭБС Книгафонд
3. Кузнецов Б.Т. Инвестиции [электронный ресурс]: учебное пособие. – М.: Юнити-Дана, 2012. ЭБС Книгафонд
4. Коланьков С.В. Экономика недвижимости[электронный ресурс]: учебное пособие. - М.: изд. УМЦ ЖДТ (Маршрут), 2013. ЭБС Книгафонд
5. Учитель Ю.Г., Терновой А.И., Терновой К.И. Азбука бизнес-планирования [электронный ресурс]: учебное пособие. – М.: Юнити-Дана, 2012. ЭБС Книгафонд

### 6.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и другие материалы к занятиям

- Электронное учебное пособие включающее:
- конспект лекций;
  - методические указания по выполнению лабораторных работ.

### 6.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

- Электронное учебное пособие включающее:
- методические рекомендации для студентов по самостоятельной работе.



**6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

1. OpenOffice
2. MS Excel

**6.6 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. ЭБС "КнигаФонд": [www.knigafund.ru/](http://www.knigafund.ru/)
2. ЭБС "Лань": [www.e.lanbook.com/](http://www.e.lanbook.com/)
3. ЭБС "ibooks.ru": [www.ibooks.ru/](http://www.ibooks.ru/)
4. eLIBRARY.RU: [www.elibrary.ru/](http://www.elibrary.ru/)
5. Википедия: <https://ru.wikipedia.org/>

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

Занятия лекционного типа проводятся в аудитории, оборудованной мультимедиапроектором, компьютером, учебной доской.

**Таблица 7.1 – Материально-техническое обеспечение практических занятий**

Номер ПЗ	Тема практического занятия	Название специализированной лаборатории	Название спецоборудования	Название технических и электронных средств обучения и контроля знаний
1	2	3	4	5
ПЗ-3	Управление проектами на различных этапах	Компьютерный класс	Системный блок, монитор, клавиатура, мышь	MS Excel
ПЗ-9	Методы оценки эффективности проектов			
ПЗ-10	Алгоритм оценки экономической эффективности проекта			

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлен в Приложении 1.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ 12.11.2015 № 1327.

Разработал(и): \_\_\_\_\_

*В.О. Джораев*