

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**Б1.О.29«Основы проектной деятельности»**  
*(код и наименование дисциплины)*

**Объем трудоемкости:** 2 зачетных единицы

**Цель дисциплины:** сформировать у студентов систему знаний основ проектной деятельности, управления проектами и современное управленческое мышление, способствующее управлению проектом на всех стадиях его жизненного цикла.

**Задачи дисциплины**

- развитие у студентов навыков использования компьютерных программ для построения графиков, диаграмм, реестра рисков, реестра стейкхолдеров и т.д;
- формирование у студентов умения и навыков расчета и сравнения эффективности инвестиционных проектов, отбора эффективных вариантов инвестиционных проектов, обоснования наилучшего варианта;
- обучение расчета инвестиционной привлекательности проектов с помощью основных показателей;
- развитие у студентов умения проводить анализ возможных альтернатив целей проекта; - развитие у студентов навыков для расчета ресурсов, необходимых для достижения целей в рамках принятой стратегии ее достижения;
- обучение нахождения оптимального способа решения задач, имеющихся ресурсов; - обучение выбора оптимального способа решения задач, имеющихся ресурсов; - развитие у студентов навыков работы в команде.

**Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина Б1.О.29 «Основы проектной деятельности» относится к базовой части учебного плана ФГОС ВО по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика» (квалификация (степень) «бакалавр») направленность (профиль) – Бизнес в цифровой экономике. Предназначена для бакалавриата 3 курс очной и очно-заочной формы обучения.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных при изучении следующих дисциплин: «Электронный бизнес», «Цифровая экономика», «Правоведение», «Основы бизнеса». Полученные при изучении дисциплины знания используются при изучении следующих дисциплин: «Менеджмент в сфере высоких технологий», «Моделирование и анализ бизнес-процессов», «Управление процессами в информационной среде», а также при написании выпускной квалификационной работы и в последующей практической деятельности.

**Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора* достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
<b>УК-2 способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбрать и оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.</b>	

ИУК-2.3 использует принципы проектной методологии для решения профессиональных задач	Знает: Свод знаний по управлению проектами РМВОК; Знает: Базовые концепции управления проектами, принципы проектной методологии для решения поставленных в проектах задач; Умеет: Использовать принципы проектной методологии; Умеет: Использовать методы проектного менеджмента; Трудовое действие: Оформляет проектную документацию; Трудовое действие: Использует компьютерные программы для построения графиков, диаграмм и т.д.
ИУК-2.4 Выбирает оптимальный способ решения задач, имеющихся ресурсов и ограничений, оценки рисков на основе проектного инструментария	Знает: Основы проектной деятельности; Знает: Структуру, принципы, инструментарий документооборота организации, а также разработки и оформления документации; Умеет: Выбирать оптимальный способ решения задач, имеющихся ресурсов; Умеет: Оценивать риски в проектах на основе проектного инструментария; Трудовое действие: Расчет с помощью основных показателей инвестиционной привлекательности проектов. Трудовое действие: Использует компьютерные программы для построения графиков, диаграмм, матрицы рисков, стейкхолдеров и т.д.
<b>ОПК-6 Способен выполнять отдельные задачи в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий</b>	
ИОПК-6.2. Выполняет отдельные задачи в рамках проектной деятельности в области ИКТ	Знает методы и инструменты проектной деятельности для выбора оптимального способа решения задач в области ИКТ
	Умеет использовать проектный инструментарий для выполнения отдельных задач в области ИКТ
	Владеет навыками решения задач в рамках проектной деятельности в области ИКТ

Результаты обучения по дисциплине достигаются в рамках осуществления всех видов контактной и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.

Индикаторы достижения компетенций считаются сформированными при достижении соответствующих им результатов обучения.

## Содержание дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зач.ед. (72 часов), их распределение по видам работ представлено в таблице (для студентов ОФО/ЗФО).

Виды работ	Всего часов	Форма обучения	
		очная	очно-заочная
		5 семестр (часы)	5 семестр (часы)
<b>Контактная работа, в том числе:</b>	<b>24,2</b>	<b>24,2</b>	
<b>Аудиторные занятия (всего):</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	
занятия лекционного типа	10	10	
лабораторные занятия	-	-	

практические занятия	10	10	
семинарские занятия	-	-	
<b>Иная контактная работа:</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	
Контроль самостоятельной работы (КСР)	4	4	
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	0,2	
<b>Самостоятельная работа, в том числе:</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	
<i>Реферат (подготовка)</i>	10	10	
<i>Проект</i>	16	16	
<i>Контрольная работа</i>	10	10	
<i>Самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам и т.д.)</i>	12	12	
Подготовка к текущему контролю			
<b>Контроль:</b>			
Подготовка к зачету			
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>час.</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
	<b>в том числе контактная работа</b>	<b>24,2</b>	<b>24,2</b>
	<b>зач. ед</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 5 семестре 3 (курсе) (очная форма обучения)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Основные понятия управления проектами. Сущность проектной деятельности	13	2	2		9
2.	Базовые концепции управления проектами	16	2	2		12
3.	Организация проектного финансирования	11	2	2		7
4.	Инструменты управления проектами	14	2	2		10
5.	Оценка экономической эффективности инвестиций	14	2	2		10
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	68	10	10		48
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к текущему контролю					
	Общая трудоемкость по дисциплине	72				

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

**Курсовые работы:** *(не предусмотрена)*

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** *(зачет)*