

Аннотация к рабочей программы дисциплины  
**ФТД.01 «Инвестиции и инновации»**  
(код и наименование дисциплины)

**Объем трудоемкости:** 1 зачетных единиц

**Цель дисциплины:** сформировать у обучающихся компетенции в области основных форм и методов инвестирования, а также навыков использования инновационных принципов разработки ИТ-стратегий в организации бизнеса.

**Задачи дисциплины:**

- овладение основными понятиями инвестиционной и инновационной деятельности в сфере ИТ;
- изучение основных форм и методов инвестирования;
- овладение инновационными методам, инструментам и технологиям, которые использует бизнес для разработки ИТ-стратегий;
- овладение навыками анализа и оценки эффективности инноваций в сфере ИТ;
- понимание ключевых факторов успеха и рисков внедрения инновационных стратегий в сфере ИТ.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Инвестиции и инновации» относится к факультативным дисциплинам учебного плана 38.04.05 «Бизнес-информатика», магистерская программа «Моделирование и оптимизация бизнес-процессов».

Перечень предшествующих дисциплин, необходимых для ее изучения:

- архитектура предприятия (продвинутый уровень);
- управление проектами и инновационными решениями.

Перечень последующих дисциплин, для которых данная дисциплина является предшествующей в соответствии с учебным планом:

- производственная практика.

**Требования к уровню освоения дисциплины**

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

Код и наименование индикатора*	Результаты обучения по дисциплине
<b>ПК 2 - Способен исследовать и моделировать системы процессного управления</b>	
ИПК 2.3 - Предлагает проекты внедрения систем процессного управления организации и результаты их усовершенствования.	Знает методы и принципы инвестиционного анализа. Знает инновационные принципы разработки ИТ-стратегии в организации бизнеса.
	Умеет выявлять перспективные направления инвестирования. Умеет анализировать инновационные ИТ-стратегии в организации бизнеса.
	Представляет результаты анализа перспективных направлений инвестирования в виде доклада и / или презентаций. Владеет навыком создания и реализации инновационной ИТ-стратегии в организации бизнеса.

**Содержание дисциплины:**

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 2 семестре (*очная форма обучения*)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Инвестиционная среда и инвестиционная деятельность. Методы оценки эффективности инвестиций. Бизнес-план инвестиционного проекта.	9	-	1	-	8
2	Формирование инновационных стратегий. Оценка инновационного потенциала.	9	-	1	-	8
3	Организация и финансирование инновационной деятельности в сфере ИТ.	10	-	2	-	8
4	Управление и оценка инновационным проектом развития организации в сфере ИТ.	8	-	2	-	6
<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>						
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6,2	-	-	-	-
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	-	-	-	-
	Подготовка к текущему контролю	-	-	-	-	-
	Общая трудоемкость по дисциплине	36	-	6	-	29,8

**Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 курсе (заочная форма обучения)**

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Инвестиционная среда и инвестиционная деятельность. Методы оценки эффективности инвестиций. Бизнес-план инвестиционного проекта.	7	-	1	-	6
2	Формирование инновационных стратегий. Оценка инновационного потенциала.	6	-	-	-	6
3	Организация и финансирование инновационной деятельности в сфере ИТ.	9	-	-	-	9
4	Управление и оценка инновационным проектом развития организации в сфере ИТ.	10	-	1	-	9
<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>						
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	3,8	-	-	-	-
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	-	-	-	-
	Подготовка к текущему контролю	-	-	-	-	-
	Общая трудоемкость по дисциплине	36	-	2	-	30

**Курсовые работы:** *не предусмотрена*

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

Автор Бутенко Д.Е.