

# АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

## ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ

Направление подготовки 08.04.01 Строительство. Программа подготовки «Инновационные методы проектирования и строительства автомобильных дорог»

1 семестр

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Курс "Инновационный менеджмент" входит в программу подготовки менеджеров как один из важнейших специальных курсов, призванных сформировать понимание необходимости управления функционированием и особенно развитием социально-экономической системы, дать знания в области управления инновационным процессом.

Целью дисциплины является изучение методологических основ управления инновационными процессами, механизма их появления в сценариях экономического развития, методов оценки экономической, социальной и научно-технической эффективности инновационных проектов.

Задачи изучения дисциплины определяются требованиями к подготовке кадров, установленными в квалификационной характеристике специалистов, требованиями к знаниям и умениям, которыми должны они обладать. Основная задача состоит в том, чтобы приобретенные будущими специалистами знания и умения способствовали достижению цели эффективного управления инновациями, а также создания и освоения новых моделей продукции в наиболее короткие сроки, с минимальными затратами при высоком качестве изделий в рыночных условиях.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Инновационный менеджмент» относится к вариативной части. Пререквизиты дисциплины: математика, физика, экономика, экономико-математические методы, основы научных исследований, изыскания и проектирование дорог, технология и организация строительства дорог, дорожно-строительные материалы.

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП:

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенций	Планируемые результаты обучения, характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенций)
ОПК-1	Частичное освоение	Знать: Основные направления развития отрасли. Уметь: Оценивать полученные результаты расчетов. Владеть: Методами анализа, индукции и дедукции
ОПК-7	Частичное освоение	Знать: Методологию проведения научных исследований.

		Уметь: Обобщать полученные результаты и внедрять их в производство. Владеть: Разработкой и проведением презентаций.
ПК-5	Частичное освоение	Знать: Основы предпринимательской деятельности в сфере дорожного строительства и ЖКХ. Уметь: Использовать нормативные документы при проведении экономического анализа. Владеть: Методологией разработки инвестиционных предложений и проектов.

#### 4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 час.

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Объем учебной работы, с применением интерактивных методов (в часах / %)	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия <sup>1</sup>	Лабораторные работы	СРС		
1	Содержание инновационного менеджмента	1	1-2	1		1	8	1/50	
2	Развитие продуктов и технологий	1	3-4	1		1	8	1/50	
3	Интеллектуальная собственность в системе инновационного менеджмента.	1	5-6	1		1	8	1/50	Рейтинг-контроль 1
4	Организация инновационного менеджмента	1	7-8	2		2	8	2/50	
5	Инновационный менеджмент и стратегическое управление	1	9-10	1		1	7	1/50	Рейтинг-контроль 2
6	Управление инновационными проектами	1	11-14	1		1	8	1/50	
7	Персонал организаций в инновационной деятельности	1	15-16	1		1	8	1/50	
8	Создание благоприятных условий нововведений	1	17-18	1		2	8	1/50	Рейтинг-контроль 3
Всего за 1 семестр:									
Наличие в дисциплине КП/КР									
Итого по дисциплине				9		9	63	9/50	Экзамен

<sup>1</sup> Распределение общего числа часов, указанных на практические занятия в УП, с учетом часов на КП/КР

# 1. ВИД АТТЕСТАЦИИ - ЭКЗАМЕН

## 2. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 4

Составитель:  
к.тн, доцент

автомобильных дорог,

Семехин Э.Ф.

Заведующий кафедрой  
автомобильных дорог

Вихрев А.В.

Председатель

учебно-методической комиссии направления

Авдеев С.Н.

Дата:



Печать института