

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Управление инновационными проектами»

Дисциплина «Управление инновационными проектами» является частью программы магистратуры «Технологии монолитного и сборно-монолитного строительства зданий и сооружений» по направлению «08.04.01 Строительство».

Цели и задачи дисциплины

Целью данной дисциплины является формирование компетенций в области инновационной деятельности, направленной на внедрение нововведений в производственные процессы, а также особенностей управления инновационными проектами, представляющими собой систему научно-исследовательских, опытно-конструкторских, производственных, организационных, финансовых, коммерческих и других мероприятий. Задачи дисциплины: - изучить сущность, виды, методологию управления, стандарты, внешнюю и внутреннюю среду, цели инновационного проекта; - освоить методы инвестиционных расчетов, подходы к оценке рисков инновационных проектов и методы управления ими; - овладеть навыками планирования, управления коммуникациями, оценки эффективности реализации инновационного проекта..

Изучаемые объекты дисциплины

- инновационная деятельность как основа стратегического развития предприятия. - структура инновационного проекта, включающая цели и задачи, комплекс проектных мероприятий по решению инновационной проблемы; - особенности моделирования и управления инновационными проектами..

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		3	
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	36	36	
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:			
- лекции (Л)	18	18	
- лабораторные работы (ЛР)			
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	16	16	
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2	
- контрольная работа			
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	108	108	
2. Промежуточная аттестация			
Экзамен			
Дифференцированный зачет	9	9	
Зачет			
Курсовой проект (КП)			
Курсовая работа (КР)	0	0	
Общая трудоемкость дисциплины	144	144	

Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
3-й семестр				
Моделирование инновационных проектов и принятие решений при управлении ими.	10	0	8	54
Моделирование инновационных проектов Структурная модель инновационного проекта Прогнозирование развития параметров инновационных продуктов Формирования множества возможных решений.				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Стратегическое управление инновационными проектами.	8	0	8	54
Содержание управления инновационными проектами. Понятие и виды инноваций и инновационных проектов Принципы управления инновационными проектами Стратегическое управление развитием предприятия Научно-техническое прогнозирование развития проекта.				
ИТОГО по 3-му семестру	18	0	16	108
ИТОГО по дисциплине	18	0	16	108