

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Управление проектами на предприятии»

Дисциплина «Управление проектами на предприятии» является частью программы бакалавриата «Информационные технологии и управление в нефтегазопереработке и химической промышленности» по направлению «27.03.03 Системный анализ и управление».

Цели и задачи дисциплины

Формирование комплекса знаний, умений и навыков в области управления и поддержки жизненного цикла выполнения проектных работ на предприятиях..

Изучаемые объекты дисциплины

Жизненный цикл проекта на предприятии; Организационная структура и система взаимоотношения участников проекта..

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах			
		Номер семестра			
		7			
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	72	72			
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:					
- лекции (Л)				34	34
- лабораторные работы (ЛР)				36	36
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)					
- контроль самостоятельной работы (КСР)				2	2
- контрольная работа					
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	72	72			
2. Промежуточная аттестация					
Экзамен					
Дифференцированный зачет	9	9			
Зачет					
Курсовой проект (КП)					
Курсовая работа (КР)					
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	
7-й семестр				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Организационные структуры управления проектами.	3	0	0	6
Общие принципы построения организационных структур. Организационная структура и система взаимоотношения участников проекта.				
Управление рисками проекта.	2	0	0	4
Формирование и развитие команды. Организация эффективной деятельностью команды. Управление коммуникациями проекта.				
Введение в предмет «Управление проектами на предприятии». Понятие «Проект».	3	4	0	6
Цели и задачи Управления проектами. Основные понятия и определения. Роли и задачи участников проекта.				
Планирование проекта. Управление сроками проекта.	6	8	0	14
Основные понятия и определения. Процессы планирования. Уровни планирования. Определение основных вех. Ресурсное планирование. Разработка расписания.				
Завершение проекта.	1	0	0	4
Закрытие контракта. Выход из проекта.				
Разработка концепции проекта. Начальная фаза проекта.	4	4	0	8
Проектный анализ. Технико-экономическое обоснование проекта. Бизнес-план проекта.				
Контроль и регулирование проекта. Управление стоимостью проекта.	6	4	0	12
Цели и содержание контроля проекта. Мониторинг работы по проекту. Бюджетирование проекта.				
Команда проекта. Управление командой проекта.	5	8	0	10
Формирование и развитие команды. Организация эффективной деятельностью команды. Управление коммуникациями проекта.				
Жизненный цикл проекта.	4	8	0	8
Обзор жизненного цикла проекта. Взаимосвязи жизненного цикла проекта и				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
продукта. Фазы проекта				
ИТОГО по 7-му семестру	34	36	0	72
ИТОГО по дисциплине	34	36	0	72