

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Строительство сооружений водоснабжения и водоотведения»

Дисциплина «Строительство сооружений водоснабжения и водоотведения» является частью программы бакалавриата «Строительство (общий профиль, СУОС)» по направлению «08.03.01 Строительство».

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины состоит в формировании заданных компетенций, обеспечивающих подготовку бакалавров в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства. Задачи дисциплины состоят в изучении системы водоснабжения и водоотведения населенных мест, отдельных элементов этих систем и современного оборудования, нормативной базы в области проектирования, и подбора оборудования..

Изучаемые объекты дисциплины

системы водоснабжения, и водоотведения инженерные сооружения предназначенные транспортирования воды, распределения и подачи потребителю, отведение и очистка стоков ..

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:	56	56	
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)	36	36	
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2	
- контрольная работа			
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	88	88	
2. Промежуточная аттестация			
Экзамен			
Дифференцированный зачет			
Зачет	9	9	
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	СРС
7-й семестр				
технология строительства	9	0	18	44
Трубопроводы, монтаж, прокладка, земляные работы.				
Сооружения ВВ	9	0	18	44
Виды сооружений систем водоснабжения и водоотведения				
ИТОГО по 7-му семестру	18	0	36	88
ИТОГО по дисциплине	18	0	36	88