

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.02.08 «Эксплуатация и реконструкция систем водоснабжения и водоотведения»

Код и направление подготовки (специальность)	<u>08.03.01 Строительство</u>
Направленность (профиль)	<u>Водоснабжение и водоотведение</u>
Квалификация	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Год начала подготовки	<u>2021</u>
Выпускающая кафедра	<u>Строительство</u>
Кафедра-разработчик	<u>Строительство</u>
Объем дисциплины, ч. / з.е.	<u>216 / 6</u>
Форма контроля (промежуточная аттестация)	<u>экзамен, курсовой проект, зачет</u>

Семестр	Час. / з.е.	Лек. зан., час.	Лаб. зан., час.	Практич. зан., час.	КСР	СРС	Форма контроля
7	108 / 3	16	0	32	3	57	зачет
8	108 / 3	20	0	30	3	28	экзамен, курсовой проект
Итого	216 / 6	36	0	62	6	85	экзамен, курсовой проект, зачет

Универсальные компетенции:	
не предусмотрены учебным планом	
Общепрофессиональные компетенции:	
не предусмотрены учебным планом	
Профессиональные компетенции:	
ПК-5	Способность организовывать работы по техническому обслуживанию, ремонту, реконструкции и техническому перевооружению систем водоснабжения и водоотведения
ПК-5.1	Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов
ПК-5.2	Контроль соблюдения норм
ПК-5.3	Технический и технологический контроль выполнения работ по обслуживанию и ремонту сооружений водоснабжения (водоотведения)
ПК-5.4	Контроль гидравлических режимов работы технологического оборудования системы и сооружений водоснабжения (водоотведения)
ПК-5.5	Установление возможных причин отказов и аварийных ситуаций на системе водоснабжения (водоотведения)
ПК-5.6	Выбор способов проведения работ по ликвидации аварийных ситуаций на системе водоснабжения (водоотведения)

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с эксплуатацией и реконструкцией систем водоснабжения и водоотведения.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме вопросов к устному опросу и промежуточный контроль в форме зачета и экзамена.