

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 01.04.2024 14:42:57
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Реконструкция систем водоснабжения
основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль) Водоснабжение и водоотведение

1. Цели изучения дисциплины

Приобретение студентами профессиональных навыков в области инновационных технологий для реконструкции, модернизации и интенсификации работы систем водоснабжения.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Реконструкция систем водоснабжения» относится к элективным дисциплинам части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-6. Способность организовывать работы по техническому обслуживанию, ремонту, реконструкции и техническому перевооружению систем водоснабжения и водоотведения	ПКС-6.1. Выбор нормативно-технических и нормативно-методических документов, определяющих технологические параметры работы системы и сооружения водоснабжения (водоотведения)	<i>Знать (31):</i> нормативно-техническую и нормативно-методическую документацию, определяющих технологические параметры работы системы и сооружения водоснабжения
		<i>Уметь (У1):</i> составлять техническую и технологическую документацию, эксплуатационные схемы, графики и планы производства работ.
		<i>Владеть (В1):</i> навыками составления технической и технологической документации, эксплуатационных схем, графиков и планов производства работ.
	ПКС-6.7. Определение потребности в трудовых и материальных ресурсах для обеспечения функционирования, обслуживания и ремонта сооружений водоснабжения (водоотведения)	<i>Знать (32):</i> базовые потребности в ресурсах для обеспечения функционирования, обслуживания и ремонта сооружений водоснабжения
		<i>Уметь (У2):</i> проводить сравнение вариантов потребных ресурсов различных производителей.
		<i>Владеть (В2):</i> навыками проведения сравнительного анализа вариантов потребных ресурсов различных производителей.
	ПКС-6.11. Установление возможных причин отказов и аварийных ситуаций на системе водоснабжения (водоотведения)	<i>Знать (33):</i> основные причины отказов и аварийных ситуаций на системе водоснабжения
		<i>Уметь (У3):</i> выявлять причины отказов и аварийных ситуаций на системе водоснабжения

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

		<i>Владеть (ВЗ):</i> навыками анализа документов оперативного контроля на предмет выявления основных причины отказов и аварийных ситуаций на системе водоснабжения
--	--	--

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 2 зачетных единицы, 72 часа

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 8 семестр.

Лист согласования

Внутренний документ "Реконструкция систем водоснабжения_2023_08.03.01_ВиВ6"

Документ подготовил: Сидоренко Ольга Владимировна

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
76 A3 68 73 6A C8 8E 76	Директор института	Набоков Александр Валерьевич		Согласовано
09 07 DF B5 51 36 14 E9	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано