

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 06.05.2024 17:01:29
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Обустройство месторождений нефти и газа

основной профессиональной образовательной программы по направлению

21.03.01. Нефтегазовое дело

Направленность (профиль): Проектирование, сооружение и эксплуатация нефтегазотранспортных систем

1. Цели изучения дисциплины:

- формирование профессиональных компетенций обучающихся по обустройству месторождений нефти и газа, освоение основных принципов работы оборудования, используемого на месторождении.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Обустройство месторождений нефти и газа» относится к 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-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-1.1 Осуществляет выбор и систематизацию информации о технологических процессах нефтегазового производства	Знать: З1 - правила выбора и систематизации информации о технологических процессах нефтегазового производства
		Уметь: У1 - учитывать правила выбора и систематизации информации о технологических процессах нефтегазового производства
		Владеть: В1 - навыками выбора и систематизации информации о технологических процессах нефтегазового производства
ПКС-7 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-7.1 Осуществляет сбор, анализ и систематизацию исходных данных для проектирования	Знать: З2 - технологические процессы нефтегазового производства и оборудование для трубопроводного транспорта нефти и газа, хранения газа (в том числе подземного)
		Уметь: У2 - выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства по обустройству месторождений нефти и газа
		Владеть: В2 – навыками проектирования технологических процессов нефтегазового производства по обустройству месторождений нефти и газа
	ПКС-7.2 Анализирует и обобщает современный опыт проектирования технологических процессов	Знать: З3 - правила анализа и обобщения современного опыта проектирования технологических процессов
		Уметь: У3 – анализировать и обобщать современный опыт проектирования технологических процессов
		Владеть: В3 – навыками анализа и обобщения современного опыта проектирования технологических процессов

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

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 5 семестр.
заочная форма обучения: зачет - 4 семестр.

Заведующий кафедрой
«Транспорт углеводородных ресурсов» _____ Ю.Д. Земенков