

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 20.05.2024 11:22:02

Уникальный программный ключ:

4e1c447a7b555035019a113021

Аннотация рабочей программы дисциплины

Подземная газогидродинамика

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль): Эксплуатация и обслуживания объектов добычи газа, газоконденсата и подземных хранилищ

1. **Цели изучения дисциплины:** усвоение основных понятий теории фильтрации, основных законов движения жидкости, газа и газожидкостных смесей в пористых средах и умение применить их при решении задач инженерной практики

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

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-4 Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-4.1 Выбирает технологические процессы в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей	Знать: З1 технологические процессы в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей
		Уметь: У1 верно выбирает технологические процессы в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей
		Владеть: В1 навыками организации работы коллектива исполнителей
ПКС-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-6.2 Анализирует правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы	Знать: З2 правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы
		Уметь: У2 верно выбирать технологические режимы работы скважин и оборудования
		Владеть: В2 навыками работы со средствами обработки информации

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часов

5. Форма промежуточной аттестации очная форма обучения. Экзамен-6 семестр.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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