

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 20.05.2024 11:12:05
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea705f8ec5e63c3b8b38549a2598d740601

Аннотация рабочей программы дисциплины

Эксплуатация и ремонт нефтегазопромыслового оборудования

Основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки: 21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль): Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства

1. Цели изучения дисциплины овладение студентами необходимыми знаниями и практическими навыками и умениями в области эксплуатации и ремонта нефтегазопромыслового оборудования.

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 индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ПКС-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-2.2 Выполняет анализ принципов организации и технологии ремонтных работ, методов монтажа, регулировки и наладки оборудования	Знать (З1): устройство и принцип работы основных узлов нефтегазопромыслового оборудования и основные требования по его эксплуатации и контролю безопасности его работы
		Уметь (У1): осуществлять диагностику элементов нефтегазопромыслового оборудования с позиций его отказов
		Владеть (В1): методами и средствами оценки отказов оборудования, используемого при добычи нефти и газа на суше
ПКС-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-3.2 Организует работу по предупреждению и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций, в том числе с привлечением сервисных компаний, оценка рисков	Знать (З2): классификацию осложнений и аварий, возникающих при работе нефтегазопромыслового оборудования, методы их предупреждения
		Уметь (У2): предупредить возможные осложнения и аварии при работе нефтегазопромыслового оборудования
		Владеть (В2) методами и средствами ведения контроля технического состояния оборудования, используемого при добычи нефти и газа на суше.

4. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

Очная форма обучения. экзамен, 7 семестр.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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