

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 27.04.2024 14:46:50
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Буровое оборудование
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело
Направленность (профиль): «Бурение нефтяных и газовых скважин»

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование знаний, умений и навыков у обучающихся квалифицированно и компетентно оценивать правильность решений по обеспечению работоспособного оборудования, используемого при бурении нефтяных и газовых скважин.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

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

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-2.3. Анализирует параметры работы технологического оборудования	Знает назначение, правила эксплуатации и ремонта бурового оборудования; принципы организации и технологии ремонтных работ, методы монтажа, регулировки и наладки оборудования (31) Умеет анализировать параметры работы бурового оборудования (У1) Владеет методами анализа параметров работы бурового оборудования в различных технологических условиях (В1)
	ПКС-2.4. Разрабатывает и планирует внедрение нового оборудования	Знает параметры удовлетворительной работы бурового оборудования (32) Умеет составлять планы по внедрению нового оборудования (У2) Владеет методами диагностики и обслуживания бурового оборудования для различных условий эксплуатации (В2)
		ПКС-6.2 Анализирует правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы
ПКС-6. Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности		

3 Общая трудоемкость дисциплины
составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

4 Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен – 6 семестр.

Рабочую программу разработал: А.Е. Анашкина, доцент, к.т.н., доцент.

Руководитель образовательной программы _____ А.Л. Пимнев