

Аннотация рабочей программы дисциплины
Оборудование для капитального ремонта скважин
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства

1. Цели изучения дисциплины - овладение студентами необходимыми базовыми знаниями, практическими навыками и умениями в областях, связанных с устройством, эксплуатацией и совершенствованием машин и оборудования, применяемого при капитальном ремонте скважин.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Оборудование для капитального ремонта скважин» относится к дисциплинам по выбору 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
<p align="center">ПКС-4</p> <p>Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности</p>	<p>ПКС-4.4 Оперативное сопровождение технологических процессов в области нефтегазового дела</p>	Знать: назначение и условия технологического оборудования для капитального ремонта скважин (З1)
		Уметь: обслуживать и ремонтировать технологическое оборудование для капитального ремонта скважин (У1)
		Владеть: требованиями стандартов к эксплуатации оборудования для капитального ремонта скважин (В1)
<p align="center">ПКС-6</p> <p>Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности</p>	<p>ПКС-6.3 Планирование и разработка производственных процессов с учетом новых технологий, материалов и оборудования</p>	Знать: устройство и принцип работы основных узлов технологического оборудования для капитального ремонта скважин и основные требования по его эксплуатации и контролю работы (З2)
		Уметь: проводить контроль технических и технологических параметров, определять техническое состояние оборудования для капитального ремонта скважин (У2)
		Владеть: методами и средствами ведения контроля технического состояния технологического оборудования, используемого при ремонте, реконструкции и восстановлении нефтяных и газовых скважин (В2)

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
 очная форма обучения: экзамен - 6 семестр.

очно-заочная форма обучения: экзамен – 8 семестр.

Рабочую программу разработал О.В. Беляев, к.т.н., доцент

Заведующий кафедрой _____  С.В. Колесник