

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

Профиль:

Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства

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.

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

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

2. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Код и наименование результата обучения по дисциплине
<p>ПКС-4 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>	<p>ПКС-4.31 - знает назначение и условия технологического оборудования для заканчивания скважин.</p>
		<p>ПКС-4.У1 - умеет обслуживать и ремонтировать технологическое оборудование для заканчивания скважин.</p>
		<p>ПКС-4.В1 - владеет требованиями стандартов к эксплуатации оборудования для заканчивания скважин.</p>
<p>ПКС-6 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>	<p>ПКС-6.31 - знает устройство и принцип работы основных узлов технологического оборудования для заканчивания скважин и основные требования по его эксплуатации и контролю работы.</p>
		<p>ПКС-6.У1 - умеет проводить контроль технических и технологических параметров, определять техническое состояние оборудования для заканчивания скважин.</p>
		<p>ПКС-6.В1 - владеет методами и средствами ведения контроля технического состояния технологического оборудования, используемого для заканчивания нефтяных и газовых скважин.</p>

2. Общая трудоемкость дисциплины:
составляет **108** часов, **3** зачетных единицы

3. Форма промежуточной аттестации
очно-заочная форма обучения: экзамен – 8 семестр.

Рабочую программу разработал:

Беляев Олег Васильевич, доцент кафедры «Нефтегазовое дело», канд. тех. наук

Заведующий кафедрой  С.В. Колесник