

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Оборудование для заканчивания 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 заканчивании скважин.

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Оборудование для заканчивания 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"><b>ПКС-4</b></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>	ПКС-4.31 - знает назначение и условия технологического оборудования для заканчивания скважин.
		ПКС-4.У1 - умеет обслуживать и ремонтировать технологическое оборудование для заканчивания скважин.
		ПКС-4.В1 - владеет требованиями стандартов к эксплуатации оборудования для заканчивания скважин.
<p align="center"><b>ПКС-6</b></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>	ПКС-6.31 - знает устройство и принцип работы основных узлов технологического оборудования для заканчивания скважин и основные требования по его эксплуатации и контролю работы.
		ПКС-6.У1 - умеет проводить контроль технических и технологических параметров, определять техническое состояние оборудования для заканчивания скважин.
		ПКС-6.В1 - владеет методами и средствами ведения контроля технического состояния технологического оборудования, используемого для заканчивания нефтяных и газовых скважин.

**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 – 7 семестр.

Рабочую программу разработал Н.А. Аксенова, к.т.н., доцент

И. о. заведующего кафедрой \_\_\_\_\_ Н.Н. Савельева