

**Аннотация рабочей программы дисциплины
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ СКВАЖИН
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело**

Направленность «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»

1. Цели изучения дисциплины: формирование у студентов базовых инженерных знаний в областях, связанных с устройством, эксплуатацией и совершенствованием машин и оборудования, применяемого при освоении и капитальном ремонте скважин, выполняемых операциях, сознательного отношения к соблюдению норм охраны труда и техники безопасности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Оборудование для освоения скважин» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
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 нестандартных ситуаций, в том числе с привлечением сервисных компаний, оценка рисков	Знать: (З1) правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нестандартных и аварийных ситуаций
		Уметь: (У1) организовывать работу по предупреждению и ликвидации аварийных и нестандартных ситуаций с привлечением сервисных компаний, оценивать риски
		Владеть: (В1) навыками осуществления технического контроля состояния и работоспособности технологического оборудования
ПКС-4 - Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-4.1. Выбор технологических процессов в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей	Знать: (З2) технологические процессы в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей
		Уметь: (У2) выбирать технологические процессы в области нефтегазового дела
		Владеть: (В2) навыками оперативного сопровождения технологических процессов в области нефтегазового дела
	ПКС-4.2. Принимает исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов	Знать: (З3) исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов
		Уметь: (У3) принимать исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов
		Владеть: (В3) навыками принятия исполнительских решений при разбросе мнений и конфликте интересов
ПКС-4.3. Выбор порядка выполнения работ по сопровождению технологических процессов	Знать: (З4) порядок выполнения работ по сопровождению технологических процессов	
	Уметь: (У4) определить порядок выполнения работ	

		Владеть: (В4) навыками выполнения работ по сопровождению технологических процессов
--	--	--

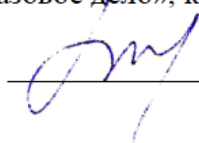
4. Общая трудоемкость дисциплины:
составляет **3** зачетные единицы, **108** часов

5. Форма промежуточной аттестации:
очная форма обучения: зачет – 8 семестр;
очно-заочная форма обучения: зачет – 10 семестр.

Рабочую программу разработал:

К.А.Муравьев, доцент кафедры «Нефтегазовое дело», к.т.н., доцент

Заведующий кафедрой



Р.Д.Татлыев