

**Аннотация рабочей программы дисциплины
ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ СКВАЖИН
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело**

Направленность (профиль) «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти»

1. Цели изучения дисциплины: формирование знаний, умений и навыков у обучающихся квалифицированно и компетентно оценивать правильность решений по выбору технологии бурения нефтяных и газовых скважин в соответствии с современным уровнем ее развития.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

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

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-3.1 Использует правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций	<i>Знать:</i> использование правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций (З1)
		<i>Уметь:</i> использовать правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций (У1)
		<i>Владеть:</i> навыками использования правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций (В1)
	ПКС-3.3 Осуществляет технический контроль состояния и работоспособности технологического оборудования	<i>Знать:</i> как осуществлять технический контроль состояния и работоспособности технологического оборудования (З2)
		<i>Уметь:</i> осуществлять технический контроль состояния и работоспособности технологического оборудования (У2)
		<i>Владеть:</i> навыками осуществления технического контроля состояния и работоспособности технологического оборудования (В2)

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 7 семестр;
очно-заочная форма обучения: зачет – 9 семестр.

Заведующий кафедрой



С.В. Колесник