

**Аннотация рабочей программы дисциплины
ОСНОВЫ СТРОИТЕЛЬСТВА 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 целостной системы знаний в области строительства скважин и бурового дела.

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-1. Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-1.1. Осуществляет выбор и систематизацию информации о технологических процессах нефтегазового производства	<i>Знать:</i> как осуществлять выбор и систематизацию информации о технологических процессах нефтегазового производства (31)
		<i>Уметь:</i> осуществлять выбор и систематизацию информации о технологических процессах нефтегазового производства (У1)
		<i>Владеть:</i> навыками выбора и систематизации информации о технологических процессах нефтегазового производства (В1)
ПКС-7. Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-7.1. Осуществляет сбор, анализ и систематизацию исходных данных для проектирования	<i>Знать:</i> как осуществлять сбор, анализ и систематизацию исходных данных для проектирования (32)
		<i>Уметь:</i> осуществлять сбор, анализ и систематизацию исходных данных для проектирования (У2)
		<i>Владеть:</i> навыками сбора, анализа и систематизации исходных данных для проектирования (В2)
ПКС-8. Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-8.1 Осуществляет выбор нормативно-технической документации, стандартов, действующих инструкций	<i>Знать:</i> как осуществлять выбор нормативно-технической документации, стандартов, действующих инструкций (33)
		<i>Уметь:</i> осуществлять выбор нормативно-технической документации, стандартов, действующих инструкций (У3)
		<i>Владеть:</i> навыками выбора нормативно-технической документации, стандартов, действующих инструкций (В3)

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

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 5 семестр;
очно-заочная форма обучения: зачет – 4 семестр.

Заведующий кафедрой _____



С.В. Колесник