

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
РЕМОНТНО-ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В СКВАЖИНЕ**  
основной профессиональной образовательной программы по направлению  
подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

**Профиль:**

Бурение нефтяных и газовых скважин.

**1. Цели изучения дисциплины:**

формирование бакалавров высокого профессионального уровня, способных ставить и решать научные задачи, квалифицированно и компетентно оценивать правильность решений по выбору технологии и технических средств для ремонта скважин при различных теоретических условиях, обеспечение высокого профессионального уровня подготовки специалистов и формирование востребованных обществом гражданственных и нравственных качеств личности.

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

Дисциплина «Ремонтно-изоляционные работы в скважине» относится к части формируемой участниками образовательных отношений учебной программы.

**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-2. Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-2.2 Выполняет анализ принципов организации и технологии ремонтных работ, методов монтажа, регулировки и наладки оборудования	<i>Знать:</i> как выполняется анализ принципов организации и технологии ремонтных работ, методов монтажа, регулировки и наладки оборудования (З1)
		<i>Уметь:</i> выполнять анализ принципов организации и технологии ремонтных работ, методов монтажа, регулировки и наладки оборудования (У1)
		<i>Владеть:</i> методами анализа принципов организации и технологии ремонтных работ, методов монтажа, регулировки и наладки оборудования (В1)
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	<i>Знать:</i> правила организации работ по предупреждению и ликвидации аварийных и нестандартных ситуаций, в том числе с привлечением сервисных компаний, оценка рисков (З2)
		<i>Уметь:</i> организует работу по предупреждению и ликвидации аварийных и нестандартных ситуаций, в том числе с привлечением сервисных компаний, оценка рисков (У2)
		<i>Владеть:</i> навыками руководителя по организации работ по предупреждению и ликвидации аварийных и нестандартных ситуаций с привлечением сервисных компаний (В2)

**4. Общая трудоемкость дисциплины:**

составляет 144 часов, 4 зачетных единицы

**5. Форма промежуточной аттестации:**  
очно-заочная форма обучения: экзамен – 9 семестр.

**Рабочую программу разработал:**  
Беляев О.В., доцент кафедры «Нефтегазовое дело», канд. тех. наук

Заведующий кафедрой  С.В. Колесник