

Аннотация рабочей программы дисциплины
МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ В НЕФТЕГАЗОВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

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

1. Цели изучения дисциплины: понимание основных принципов технических работ в нефтегазовой промышленности и овладение обучающимися методами оценки качества проведенных технических работ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Методология оценки качества технических работ в нефтегазовой промышленности» относится к элективным дисциплинам (модули) 1 (ДВ.1).

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-1.4 Обеспечивает контроль производственных процессов с применением современного оборудования и материалов	<i>Знать:</i> (З1) цепочку производственных процессов с применением современного оборудования и материалов
		<i>Уметь:</i> (У1) контролировать ход производственных процессов с применением современного оборудования и материалов
		<i>Владеть:</i> (В1) навыками контроля производственных процессов с применением современного оборудования и материалов
ПКС-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-5.1 Осуществляет выбор видов промысловой документации, отчетности и предъявляемые к ним требования и алгоритмы формирования отчетности	<i>Знать:</i> (З2) виды промысловой документации, отчетности
		<i>Уметь:</i> (У2) использовать алгоритмы формирования отчетности
		<i>Владеть:</i> (В2) способами обоснования выбора видов промысловой документации, отчетности
	ПКС-5.3 Использует промысловые базы данных, геологические и технические отчеты	<i>Знать:</i> (З3) виды существующих промысловых баз данных, геологических и технических отчетов
		<i>Уметь:</i> (У3) применять данные из геологических и технических отчетов и промысловых баз данных для решения необходимых задач
		<i>Владеть:</i> (В3) навыками использования промысловых баз данных, геологических и технических отчетов

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.