

**Аннотация рабочей программы дисциплины
ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
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 у обучающихся знаний, умений в области комплексной интерпретации результатов гидродинамических исследования скважин.

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> (31) способы и источники получения информации о технологических процессах нефтегазового производства
		<i>Уметь:</i> (У1) анализировать и систематизировать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт
		<i>Владеть:</i> (В1) технологиями патентного, тематического поиска информации и аннотированных источников
	ПКС-1.3 Корректирует технологические процессы с учетом реальной ситуации совместно с сервисными компаниями и специалистами технических служб	<i>Знать:</i> (32) технологические процессы
		<i>Уметь:</i> (У2) оценивать реальные ситуации и работать совместно со специалистами технических служб
		<i>Владеть:</i> (В2) методами корректировки технологических процессов с учетом реальной ситуации совместно с сервисными компаниями и специалистами технических служб
ПКС-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-3.3 Осуществляет технический контроль состояния и работоспособности технологического оборудования	<i>Знать:</i> (33) показатели состояния и работоспособности технологического оборудования
		<i>Уметь:</i> (У3) оценивать состояние и работоспособность технологического оборудования
		<i>Владеть:</i> (В3) способами осуществления технического контроля состояния и работоспособности технологического оборудования
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 Выбор видов промысловой документации, отчетности и предъявляемые к ним требования и алгоритмы формирования отчетности	<i>Знать:</i> (34) виды промысловой документации, отчетности
		<i>Уметь:</i> (У4) использовать алгоритмы формирования отчетности
	ПКС-5.3 Использует промысловые базы данных, геологические и технические	<i>Владеть:</i> (В4) способами обоснования выбора видов промысловой документации, отчетности
		<i>Знать:</i> (35) виды существующих промысловых баз данных, геологических и технических отчетов

	отчеты	<p><i>Уметь:</i> (У5) применять данные из геологических и технических отчетов и промысловых баз данных для решения необходимых задач</p> <p><i>Владеть:</i> (В5) навыками использования промысловых баз данных, геологических и технических отчетов</p>
--	--------	---

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.

Заведующий кафедрой



С.В. Колесник