

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Интерпретация гидродинамических исследований
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
21.03.01 Нефтегазовое дело**

Направленность 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 дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений.

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 (модулю)
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	Знать (З1): способы и источники получения информации о технологических процессах нефтегазового производства
		Уметь (У1): анализировать и систематизировать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт
		Владеть (В1): технологиями патентного, тематического поиска информации и аннотированных источников
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	Знать (З3): показатели состояния и работоспособности технологического оборудования
		Уметь (У3): оценивать состояние и работоспособность технологического оборудования
		Владеть (В3): способами осуществления технического контроля состояния и работоспособности технологического оборудования
ПКС-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую	ПКС-5.1 Выбор видов промысловой документации, отчетности и	Знать (З1): виды промысловой документации, отчетности
		Уметь (У1): использовать алгоритмы формирования отчетности

документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	предъявляемые к ним требования и алгоритмы формирования отчетности	Владеть (В1): способами обоснования выбора видов промышленной документации, отчетности
	ПКС-5.3 Использует промышленные базы данных,	Знать (ЗЗ): виды существующих промышленных баз данных, геологических и технических отчетов
	геологические и технические отчеты	Уметь (УЗ): применять данные из геологических и технических отчетов и промышленных баз данных для решения необходимых задач
		Владеть (ВЗ): навыками использования промышленных баз данных, геологических и технических отчетов

3. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 3 зачетные единицы, 108 часов

4. Форма промежуточной аттестации

очно-заочная форма обучения: экзамен - 10 семестр.

Рабочую программу разработал

Т.Е. Шевнина, доцент кафедры ПМЕНД, к.ф.-м.н.

Заведующий кафедрой ПМЕНД  **О.С. Тамер**