

**Аннотация рабочей программы дисциплины
ПОДЗЕМНАЯ ГИДРОМЕХАНИКА НЕФТЯНОГО ПЛАСТА
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 базовых знаний об основных закономерностях притока пластовых флюидов в добывающие нефтяные и газовые скважины решение научно-исследовательских и производственных задач.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Подземная гидромеханика нефтяного пласта» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

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-4 Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-4.1 Выбор технологических процессов в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей	<i>Знать:</i> технологические процессы в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей (З1)
		<i>Уметь:</i> организовать работу коллектива исполнителей по выполнению работ, связанных с технологическими процессами в области нефтегазового дела (У1)
		<i>Владеть:</i> навыками оперативного сопровождения технологических процессов в области нефтегазового дела (В1)
ПКС-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-6.2 Анализирует правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы	<i>Знать:</i> правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы (З2)
		<i>Уметь:</i> в сочетании с сервисными компаниями и специалистами технических служб корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации (У2)
		<i>Владеть:</i> навыками руководства производственными процессами в нефтегазовой отрасли с применением современного оборудования и материалов (В2)

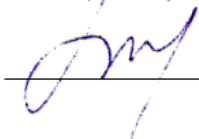
4. Общая трудоемкость дисциплины:
составляет 4 зачетные единицы, 144 часа

5. Форма промежуточной аттестации:
очная форма обучения: экзамен – 6 семестр;
очно-заочная форма обучения: экзамен – 8 семестр.

Рабочую программу разработал:

К.А.Муравьев, доцент кафедры «Нефтегазовое дело», к.т.н., доцент

Заведующий кафедрой



Р.Д.Татлыев