

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
ОСНОВЫ НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВОГО ДЕЛА**  
основной профессиональной образовательной программы по направлению  
подготовки  
**21.03.01 Нефтегазовое дело**

**Направленность** Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

**1. Цели изучения дисциплины (модуля)**

**Целью** изучения дисциплины Основы нефтегазового дела является формирование у обучаемых базовых инженерных знаний, специальных технологических вопросов в областях, связанных с технологическими процессами освоения и разработки нефтяных и газовых месторождений.

**2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина Основы нефтегазового дела относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений.

**3. Результаты освоения дисциплины (модуля): 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)
<b>ПКС-1</b> способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	<b>ПКС-1.1</b> осуществляет выбор и систематизацию информации о технологических процессах нефтегазового производства	Знать (З1): основные принципы процесса выбора и систематизации информации о технологических процессах нефтегазового производства
		Уметь (У1): выбирать и систематизировать информацию о технологических процессах нефтегазового производства
		Владеть (В1): навыками выбора и систематизации информации о технологических процессах нефтегазового производства
<b>ПКС-12</b> способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	<b>ПКС-12.2</b> анализирует и обобщает современный опыт проектирования технологических процессов	Знать (З2): методы анализа и обобщения современного опыта проектирования технологических процессов
		Уметь (У2): анализировать и обобщать современный опыт проектирования технологических процессов
		Владеть (В2): навыками анализа и обобщения современного опыта проектирования технологических процессов

**4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)**

составляет **3** зачетных единицы, **108** часов


**5. Форма промежуточной аттестации**

очная форма обучения: *не реализуется*

заочная форма обучения: *не реализуется*

очно-заочная форма обучения: *экзамен – 1 семестр*

**Рабочую программу разработал:** *И.Ю. Аникин, доцент, к.пед.н., доцент*

**Заведующий кафедрой ТГНК**  **А.В. Козлов**