

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**  
основной профессиональной образовательной программы по направлению  
подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

**Профиль:**

Бурение нефтяных и газовых скважин.

**1. Цели изучения дисциплины:**

Основной целью преподавания дисциплины является формирование у обучающихся знаний о различных технологических процессах нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

Дисциплина «Основы разработки нефтяных и газовых месторождений» относится к части формируемой участниками образовательных отношений учебной программы.

**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> основные производственные процессы, представляющие единую цепочку нефтегазовых технологий (З1)
		<i>Уметь:</i> в сочетании с сервисными компаниями и специалистами технических служб корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации в нефтегазовом производстве (У1)
		<i>Владеть:</i> навыками руководства технологическими процессами с применением современного оборудования и материалов в нефтегазовом производстве (В1)
ПКС-4. Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-4.2. Принимает исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов	<i>Знать:</i> способы урегулирования конфликтов и достаточно знаний для принятия решения при разбросе мнений и конфликте интересов (З2)
		<i>Уметь:</i> принимать исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов, определить порядок выполнения работ (У2)
	ПКС-4.3. Выбор порядка выполнения работ по сопровождению технологических процессов	<i>Владеть:</i> методами принятия решений при разбросе мнений и конфликте интересов, методами определения порядка выполнения работ (В2)
		<i>Знать:</i> порядок выполнения работ по сопровождению технологических процессов в области нефтегазового дела (З3)
ПКС-4.4. Оперативное сопровождение технологических		<i>Уметь:</i> организовать выполнение работ по сопровождению технологических процессов в области нефтегазового дела (У3)
		<i>Владеть:</i> методами выбора порядка выполнения работ по сопровождению технологических процессов (В3)
		<i>Знать:</i> процесс сопровождение технологических процессов в области нефтегазового дела (З4)

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
	процессов в области нефтегазового дела	<i>Уметь:</i> организовать оперативное сопровождение технологических процессов в области нефтегазового дела (У4) <i>Владеть:</i> методами оперативного сопровождения технологических процессов в области нефтегазового дела (В4)

**4. Общая трудоемкость дисциплины:**  
составляет 72 часов, 2 зачетных единицы

**5. Форма промежуточной аттестации:**  
очно-заочная форма обучения: зачет – 7 семестр.

**Рабочую программу разработал:**  
Родионцев Н.Н., ст. преподаватель «Нефтегазовое дело», канд. тех. наук

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  С.В. Колесник