

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Геология и разработка месторождений Западной Сибири
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
21.03.01 Нефтегазовое дело**

**Направленность Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти
форма обучения: очная, очно-заочная, заочная**

1. Цель дисциплины: изучение геологической характеристики Западно-Сибирской платформы и особенностей разработки отдельных месторождений нефти и газа в Западной Сибири. Образовательные ресурсы дисциплины призваны сформировать компетенции: ПКС-4, ПКС-12.

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

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору 2 (ДВ2).

Содержание дисциплины Геология и разработка месторождений Западной Сибири является логическим продолжением содержания дисциплин: «Основы нефтегазопромыслового дела», «Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика».

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 (модулю)
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	Знать (З1): выбор технологических процессов в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей
		Уметь (У1): осуществлять выбор технологических процессов в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей
		Владеть (В1): выбором технологических процессов в области нефтегазового дела для организации работы коллектива исполнителей
ПКС-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-12.1 Осуществляет сбор, анализ и систематизацию исходных данных для проектирования	Знать (З2): сбор, анализ и систематизацию исходных данных для проектирования
		Уметь (У2): осуществлять сбор, анализ и систематизацию исходных данных для проектирования
		Владеть (В2): сбором, анализом и систематизацией исходных данных для проектирования

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)
составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет/ 5 семестр.
очно-заочная форма обучения: зачет/ 5 семестр.
заочная форма обучения: зачет/ 6 семестр

Рабочую программу разработали: К.А. Муравьев, к. т. н, доцент.

И.о. заведующего кафедрой нефтегазовое дело  Р.Д. Татлыев