

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Геология**  
**основной профессиональной образовательной программы по специальности**  
**21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии**  
**Специализация: Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**

**1. Цель изучения дисциплины:**

Формирование знаний, навыков и умений в понимании и изучении главных факторов внешней и внутренней динамики Земли.

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

Дисциплина Б.1.О.32 «Геология» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 учебного плана.

**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)
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1 Формулирует основные концепции управления человеческими ресурсами в различных организационных структурах	Знать З1: основные концепции управления человеческими ресурсами в различных организационных структурах
		Уметь У1: управлять основными человеческими ресурсами в различных организационных структурах
		Владеть В1: навыками управления в команде для достижения поставленной цели в различных организационных структурах
	УК-3.2. Применяет социально-психологические методы при построении эффективной системы управления персоналом	Знать З2: социально-психологические методы при построении эффективной системы управления персоналом
		Уметь У2: формулировать социально-психологические методы при построении эффективной системы управления персоналом
		Владеть В2: навыками применения социально-психологических методов при построении эффективной системы управления персоналом
	УК-3.3. Формулирует принципы и методы командообразования	Знать З3: принципы и методы командообразования
		Уметь У3: формулировать принципы и методы командообразования
		Владеть В3: навыками командообразования

ОПК-2 Способен пользоваться программными комплексами, как средством управления и контроля, сопровождения технологических процессов на всех стадиях разработки месторождений углеводородов и сопутствующих процессов	ОПК-2.1 Использует алгоритм организации выполнения работ в процессе проектирования объектов нефтегазовой отрасли	Знать З4: алгоритм организации выполнения работ в процессе проектирования разработки месторождений углеводородов и объектов нефтегазовой отрасли
		Уметь У4: применять алгоритм организации выполнения работ в процессе проектирования объектов нефтегазовой отрасли
		Владеть В4: навыками поиска научной информации при выполнении работ в процессе проектирования объектов нефтегазовой отрасли

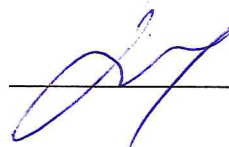
**4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

**5. Форма промежуточной аттестации**

очная форма обучения: зачет - 3 семестр

заочная форма обучения: зачет - 1 семестр.

Заведующий кафедрой «Нефтегазовое дело»



Р.Д. Татлыев