

**Аннотация рабочей программы дисциплины
НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВАЯ ГЕОЛОГИЯ
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело**

Профиль:

Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

1. Цели изучения дисциплины: дать студенту общие представления об особенностях геологической деятельности рек, подземных вод и ряда других экзогенных процессов, протекающих на Земле; о рельефе, как результате того или иного геологического процесса; научиться визуально определять тот или иной тип осадков и осадочных горных пород; получить теоретические представления о строении и составе Земли, её физических полях, основных этапах её развития и основных причинах тектонических движений, меняющих лик Земли.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Нефтегазопромисловая геология» 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-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> технологические процессы нефтегазового производства (З1)
		<i>Уметь:</i> анализировать и систематизировать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт (У1)
		<i>Владеть:</i> технологиями патентного, тематического поиска информации и аннотированных источников (В1)
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> технологии нефтегазового производства (З3)
		<i>Уметь:</i> осуществлять технологические процессы строительства, ремонта оборудования при добыче нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции (У3)
		<i>Владеть:</i> методами корректировки технологических процессов при добыче нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции (В3)

4. Общая трудоемкость дисциплины:
составляет 72 часа, 2 зачетные единицы

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

Рабочую программу разработал:

Аитов Ибрагим Сейяфович, доцент кафедры «Нефтегазовое дело», канд. геогр. наук

Заведующий кафедрой  С.В. Колесник