

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Анализ нефтегазоносных систем

**основной профессиональной образовательной программы по направлению
специальности 21.05.03 «Технология геологической разведки»**
специализация «Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных
ископаемых»

- 1. Цели изучения дисциплины:** формирование понятий о технологии анализа нефтегазоносных систем
- 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** относится к части Б.1 блока 1 дисциплин специализации 1 - «Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых»
- 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:** ОК-3, ОК-7, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-14, ПСК-1.1
- 4. Требования к результатам освоения дисциплины:**
В результате освоения дисциплины обучающийся должен:
знать: методы анализа нефтегазоносных систем;
уметь: анализировать геолого-геофизические данные, восстанавливать историю развития нефтегазоносных бассейнов;
владеть: методами построений и расчетов, необходимых при проведении восстановления истории развития нефтегазоносных бассейнов.
- 5. Общая трудоемкость дисциплины**
составляет 72 часа, из них аудиторные занятия 34 час., самостоятельная работа 38 час.
- 6. Вид промежуточной аттестации** зачет - 9 семестр.
- 7. Рабочую программу разработал** Ю.А.Загоровский, доцент кафедры, к.г.-м.н.

Заведующий кафедрой ПГФ



С.К. Туренко