

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
(46455) Экономика проектов утилизации и хранения газа**

Направление подготовки (специальность): 05.04.01 Геология

Направленность: магистерская программа «Геологическое обеспечение и мониторинг технологий утилизации, хранения и ресурсосбережения углеродных газов»

Уровень высшего образования: магистратура

Форма обучения: очная;

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины: Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений (Геологии);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-3 Способен оценивать технические характеристики и возможности организации подземных хранилищ газа:

-ПК-3.2 Разрабатывает технико-экономические условия, критерии создания и эксплуатации подземных хранилищ газа

Результат обучения

Знать:

ПК-3-3 Перечисляет основные виды затрат на реализацию проектов по хранению и улавливанию парниковых газов, а также дает их определения

Уметь:

ПК-3-3 Сопоставляет и делает выводы по существующим методам государственной поддержки, углеродным кредитам

Владеть:

ПК-3-3 Выполняет экономические расчеты проектов по хранению и утилизации парниковых газов

Краткая характеристика дисциплины

Общие затраты на улавливание, хранение и транспортировку парниковых газов; Влияние налогообложения и государственной поддержки на реализацию проектов по утилизации и хранению газов;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

3 з.е. (108 час)

Вид промежуточной аттестации

экзамен;

Разработчик(и):

_____ доцент К.Н.Овчинников

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой Геологии _____ Ю.А. Котенёв