

Аннотация к рабочей программе дисциплины
(12544)Основные технологии и технологические комплексы нефтегазового
производства

Направление подготовки (специальность): 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Направленность: профиль«Оборудование нефтегазовой отрасли»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная;заочная;

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины: Технология нефти и газа (ТНГ);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-2 Способен осуществить обеспечение надежной, бесперебойной и безаварийной работы технологического оборудования:

-2.1 Демонстрирует знания технологических процессов объектов нефтегазовой отрасли

Результат обучения

Знать:

ПК-2-1 основные технологические процессы нефтегазопереработки и нефтегазохимии

Уметь:

ПК-2-1 составлять поточную схему объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии

Владеть:

ПК-2-1 навыками составления схемы объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии

Краткая характеристика дисциплины

Технологические процессы подготовки и первичной переработки нефти. Вторичные процессы переработки нефтепродуктов; Вторичные процессы переработки нефтяных фракций;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

7 з.е. (252час)

Вид промежуточной аттестации

диф.зачет; экзамен;

Разработчик(и):

_____ доцент, канд. техн. наук К.Е. Станкевич

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой ТМО _____ И.Р. Кузеев