

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Надежность и долговечность газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

Направление подготовки 21.04.01 Нефтегазовое дело

Программа Нефтегазовое дело

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 3 мес.

Форма обучения очная / очно-заочная

Год начала подготовки 2020

Цель изучения дисциплины:

Целью освоения дисциплины является получение знаний и умений в соответствии с компетенциями в области надежности газонефтепроводов и газонефтехранилищ

Задачи изучения дисциплины:

Изучение основных положений надежности газонефтепроводов и газонефтехранилищ, возникающих в процессе эксплуатации, так как вопросы надежности имеют преобладающее значение в нефтегазовой отрасли

Перечень формируемых компетенций:

ПК-4 - Способен эксплуатировать и обслуживать технологическое оборудование, используемое при строительстве, ремонте, реконструкции и восстановлении нефтяных и газовых скважин, добыче нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции, транспорте и хранении углеводородного сырья

ПК-5 - Способен осуществлять оперативный контроль за техническим состоянием технологического оборудования, используемого при строительстве, ремонте, реконструкции и восстановлении нефтяных и газовых скважин, добыче нефти и газа, сборе и подготовке скважинной продукции, транспорте и хранении углеводородного сырья

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет