

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Нефтегазотранспортные системы»

Направление подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело
Профиль "Проектирование, строительство и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ"
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года/ 5 лет
Форма обучения очная/ очно-заочная
Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины:

Целью изучения дисциплины является формирование у студентов базовых знаний о способах и основном оборудовании транспорта нефти, нефтепродуктов и газа, а также изучение правил безопасности при осуществлении транспортировки.

Задачи изучения дисциплины:

Задачей освоения дисциплины является формирование знаний о различных способах транспорта нефти и газа, формирование навыков подбора основного оборудования нефтегазотранспортных систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-7 - способность организовать работу первичных производственных подразделений, осуществляющих бурение скважин, добычу нефти и газа, промысловый контроль и регулирование извлечения углеводородов, трубопроводный транспорт нефти и газа, подземное хранение газа, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов и сжиженных газов для достижения поставленной цели

ПК-4 - способность обслуживать и ремонтировать 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

Общая трудоемкость дисциплины: 3з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет