

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Основы научных исследований»

Направление подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 5 лет

Форма обучения очная / очно-заочная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

обеспечение формирования у обучающихся знаний о теоретико-методологических основах научно-исследовательской деятельности и понимания направлений развития научных исследований в области профессиональной деятельности;

формирование системы знаний об основных составляющих процесса научных исследований и разработок по проблемам нефтегазовой отрасли в сфере эксплуатации и обслуживания объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки

Задачи изучения дисциплины:

формирование у студентов системного видения роли и места научных исследований в области профессиональной деятельности;

освоение основных положений методологии научного исследования;

привитие студентам навыков выполнения научных исследований в области эксплуатации и обслуживания объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки;

овладение навыками работы с научной литературой и информационными ресурсами, необходимыми при проведении научных исследований;

овладение навыками оформления научных работ с учетом требований к языку и стилю их написания.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-5 - Способен проводить прикладные научные исследования по проблемам нефтегазовой отрасли в сфере эксплуатации и обслуживания объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет