

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Основы проектно-сметного дела»

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 2021

Цель изучения дисциплины:

создание необходимой базы знаний в области проектного дела, включая составление сметной документации и определение размера капитальных вложений, формирование договорных цен на строительную продукцию, расчеты стоимости строительства, реконструкции, технического перевооружения и ремонта объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки; развитие навыков и умений использования нормативно-технической документации и выполнения расчетов, включаемых в состав проекта

Задачи изучения дисциплины:

ознакомление с нормативной базой проектно-сметного дела;
теоретическое и практическое освоение принципов и методов составления проектно-сметной документации в составе проектов строительства, реконструкции, технического перевооружения и ремонта объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки, а также определения цен на проектные работы;
формирование у студентов навыков самостоятельного изучения и анализа учебно-методической литературы и нормативной документации в области проектно-сметного дела.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-7 - Способен выполнять работы по составлению проектной, служебной документации 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