

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Преддипломная практика»

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 2023

Цель изучения практики:

Цель преддипломной практики - закрепление у обучающихся всех видов профессиональной деятельности, формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по направлению подготовки для выполнения выпускной квалификационной работы на соискание степени бакалавра.

Задачи изучения практики:

Задачи преддипломной практики состоят в следующем:

- ознакомление с проектной и производственной документации при проектировании, строительстве и эксплуатации газонефтепроводов и газонефтехранилищ;
- получение практических навыков использования стандартных программных средств, используемых профильной организацией по месту прохождения практики
- ознакомление с типовыми проектными решениями и методиками расчета по теме, поставленной в выпускной квалификационной работе;
- сбор, обработка, систематизация и анализ информации в целях выполнения выпускных квалификационных работ.

Перечень формируемых компетенций:

Процесс прохождения практики «Преддипломная практика» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-15 - способность использовать стандартные программные средства при проектировании

ПК-12 - способность использовать физико-математический аппарат для решения расчетно-аналитических задач, возникающих в ходе профессиональной деятельности

ПК-11 - способность планировать и проводить необходимые

эксперименты, обрабатывать, в том числе с использованием прикладных программных продуктов, интерпретировать результаты и делать выводы

ПК-10 - способность выполнять задания в области сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов

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 практики: 2 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой