

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Эксплуатационная практика»

Направление подготовки 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Профиль Теплоэнергетика и теплотехника

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения практики:

ознакомление с эксплуатацией и обслуживанием объектов и сооружений, производством строительно-монтажных работ; с основными видами сооружений и строительно-монтажных работ, технической документацией и элементами систем теплоэнергетики и теплотехники; определение будущего места работы.

Задачи изучения практики:

При прохождении эксплуатационной практики в фирмах по реализации, изготовлению, монтажу и наладке теплоэнергетических и теплотехнических систем следует обратить внимание на цели и задачи, стоящие перед фирмой, структуру и методы работы с потребителем, виды оборудования, его ремонт, обслуживание и эксплуатацию, характеристики реализуемого оборудования.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-4 - Способен организовывать и контролировать производственную деятельность строительной организации

ПК-5 - Способен осуществлять оперативный контроль за техническим состоянием энергетического, теплотехнического оборудования и работами по проектированию, эксплуатации, реконструкции энергетических и тепловых сетей, котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей

ПК-8 - Способен осуществлять и корректировать технологические процессы при строительстве, ремонте и эксплуатации объектов по выработке, транспорту и преобразованию тепловой и электрической энергии

Общая трудоемкость практики: 6 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой