

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Преддипломная практика»

Направление подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль Электрические силовые установки беспилотных авиационных систем

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2024

Цель изучения практики:

- формирование профессиональных компетенций на основе систематизации и закрепления ранее полученных знаний и умений по профессиональным дисциплинам подготовки;
- сбор материалов для выполнения выпускной квалификационной работы;
- получение практических навыков производственной работы.

Задачи изучения практики:

- закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения;
- получение практических навыков применения знаний и умений, полученных при изучении специальных дисциплин;
- приобретение практических навыков профессиональной деятельности;
- изучение современных достижений техники и технологии в области электрических силовых установок беспилотных авиационных систем;
- сбор информации по тематике выпускной квалификационной работы.

Перечень формируемых компетенций:

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

ПК-1 - Способен осуществлять проектирование электромеханических систем, входящих в состав силовой установки беспилотных летательных аппаратов

ПК-2 - Способен организовывать и проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки при исследовании электрических силовых установок беспилотных авиационных систем

Общая трудоемкость практики: 6 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой