

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе практики
«Преддипломная практика»

Направление подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения практики: сбор и уточнение материала по выпускной квалификационной работе.

Задачи изучения практики: понять закономерности проведения научно-исследовательской работы при выполнении выпускной квалификационной работы;

- научиться самостоятельно проводить научные исследования: методы исследования и проведения экспериментальных работ, правила эксплуатации исследовательского оборудования, методы анализа и обработки экспериментальных данных, информационные технологии в научных исследованиях, программные продукты, относящиеся к профессиональной сфере;

- получение навыков по написанию научных статей, тезисов докладов, заявок на изобретения и полезные модели, публичным дискуссиям в соответствии с выбранной темой магистерской диссертации. требования к оформлению научно-технической документации.

Перечень формируемых компетенций:

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

ПК-1 - Способен проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки при исследовании самостоятельных тем

ПК-2 - Способен проводить работы по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований

Общая трудоемкость практики: 6 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой