

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Ознакомительная практика»

Направление подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль Электроприводы и системы управления электроприводов

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения практики:

формирование навыков работы с компьютером по решению задач анализа и синтеза электротехнических систем, теоретического и экспериментального исследования систем.

Задачи изучения практики:

– изучения структуры и состава современных вычислительных систем, их математического обеспечения;

– изучения практических приемов программирования, методики вхождения в систему, этапов преобразования программы, способов представления результатов решения;

изучения системы организации охраны труда и пожарной безопасности в подразделениях, оснащенных средствами вычислительной техники.

Перечень формируемых компетенций:

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

УК-3 - Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

ОПК-1 - Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать критерии оценки

Общая трудоемкость практики: 9 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой