

## **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