

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики

«Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности»

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль Электроснабжение

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 5 лет.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2017

Цель изучения практики:

- закрепление и углубление теоретической подготовки студентов и приобретения ими практических навыков и компетенций, предусмотренных ОПОП направления подготовки бакалавров 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»;
- изучение структуры предприятий, их технического оснащения, специфики выполняемых работ, технологических процессов, составляющих производственный процесс;
- изучение вопросов производства, передачи и распределения электрической энергии, ознакомление с основным оборудованием предприятий, с организацией работы персонала предприятия.

Задачи изучения практики:

- знакомство с технологическим процессом в целом, функционированием и техническим оснащением основных звеньев производств предприятий;
- изучение особенностей работы электротехнического оборудования, применяемого в электротехнике и электроэнергетике, конструктивных, параметрических и эксплуатационных особенностей электрических машин, систем электроснабжения, автоматики и электропривода;
 - ознакомление с административной и технической структурой служб предприятий;
 - ознакомление с техникой безопасности при ведении работ с электрооборудованием.

Перечень формируемых компетенций:

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

ОК-7 - способность к самоорганизации и самообразованию;

ОПК-1 - способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий;

ПК-9 - способность составлять и оформлять типовую техническую документацию

Общая трудоемкость практики: 3 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой