

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Ознакомительная практика»

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль Электроснабжение

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2025

Цели 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 прохождения 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:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

ОПК-1 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Общая трудоемкость дисциплины: 3 зачетные единицы.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой