

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Технологическая 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 2021

Цели практики:

- формирование профессиональных компетенций на основе теоретических знаний, полученных при изучении профильных дисциплин; приобретение и развитие необходимых практических умений и навыков производственной работы.

Задачи прохождения практики:

– ознакомление с особенностями технологического процесса реализуемого в системах электроснабжения предприятий, организаций и учреждений;

– изучение на практике устройства и принципов работы электротехнических устройств и их основных технологических параметров;

– ознакомление с технологическими характеристиками внешних, внутризаводских и внутрицеховых систем электроснабжения;

– приобретение навыков в определении основных технологических параметров производства, передачи и потребления электрической энергии;

– изучение правил техники безопасности для определённых стадий технологического процесса производства, передачи и потребления электрической энергии;

– приобретение профессиональных навыков работы в рамках определенного технологического процесса реализуемого системой электроснабжения, определённой её частью или отдельной электроустановкой.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-2 - Способен выполнять подготовку элементов документации, проектов планов и программ проведения отдельных этапов работ;

ПК-3 - Способен выполнять инженерно-техническое сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций, кабельных и воздушных линий электропередачи.

Общая трудоемкость дисциплины: 6 зачетных единиц.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой