

АННОТАЦИЯ ПРАКТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков / Учебная практика

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ (СПЕЦИАЛЬНОСТЬ) 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ (СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ) Электропривод и автоматика

УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ бакалавриат

ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ кафедра АИСУ

Цели практики: систематизация, расширение и закрепление теоретических и практических знаний по направлению подготовки, полученных за время обучения; подготовка студентов к самостоятельной деятельности; ознакомление с электрооборудованием систем электрического привода и автоматике механизмов и технологических комплексов, применяемым в условиях конкретного производства.

Результаты обучения:

Знать: структуру предприятия, взаимосвязь его основных подразделений; операции, выполняемые технологическими механизмами и производственными комплексами; виды систем электропривода, электрических машин, иного электрооборудования, используемого на производстве, их назначение, параметры, основные характеристики; основы техники безопасности при работе на производстве.

Уметь: применять фундаментальные знания, полученные в результате обучения, к конкретным электротехническими объектам; пользоваться технической и справочной литературой, материалами фирм-производителей электрооборудования; пользоваться индивидуальными средствами защиты при работе с электрооборудованием.

Владеть: методами измерения и контроля параметров технологических процессов; навыками эксплуатации электрооборудования; навыками соблюдения правил техники безопасности на производстве.

Компетенции: ОК–7; ОПК–1; ПК–3; ПК–4; ПК–5; ПК–6; ПК–7; ПК–8; ПК–9; ПК–10.

Распределение по курсам и семестрам:

Курс	Семестр	Лекции	Практики	Лабораторные работы	Курсовая работа	Вид промежуточной аттестации
1	2	–	–	–	–	зачет

Содержание практики:

Получение задания на практику.

Инструктаж по технике безопасности.

Выполнение индивидуального задания по практике.

Подготовка отчёта по практике.

Защита отчёта по практике.

Общая трудоемкость практики 3 зачетные единицы, 108 часов.