

Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика
Формируемые компетенции	УК-10, ПК-1, ПК-5
Тип практики	технологическая
Цель практики	Повышение уровня подготовки студентов посредством освоения ими в процессе обучения методов, приемов и навыков выполнения экспериментального исследования электроприводов, развития их творческих способностей, самостоятельности, инициативы в учебе и будущей деятельности.
Задачи практики	В процессе прохождения производственной практики студент должен: - показать умения проведения экспериментального исследования оборудования электропривода с учетом требований охраны труда и безопасности жизнедеятельности, умения применять систему автоматизированного проектирования для выполнения текстовых и графических разделов отчета, умения применять методики и процедуры сбора, обработки и анализа справочной информации по техническим решениям, умения применять программу для расчёта режимов работы на различных стадиях проектирования, умения применять требования нормативно-технической документации к содержанию технического задания, умения выполнять необходимые расчеты для оформления технического задания; - получить навыки сбора, обработки и анализа справочной и реферативной информации об оборудовании электропривода, навыки составления отчета о выполненном экспериментальном исследовании оборудования электропривода, навыки анализа технического задания на проектирование, навыки выбора оптимального технического решения, навыки использования материалов технического задания, навыки оформления графических и текстовых разделов технического задания на разработку проекта системы электропривода.
Способ проведения практики	стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой

Очная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 8, 18 зач. ед., 648 акад. час.
Продолжительность практики	12 нед.

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 9, 12 зач. ед., 432 акад. час.
Продолжительность практики	8 нед.