



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



**ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В СТРУКТУРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

*повышения квалификации
«Основы автоматизации»,*

Тематика практической подготовки

1. Цифровые регистрирующие приборы
2. Поверка средств измерения давления
3. Работа расходомеров переменного перепада давления
4. Испытание рН-метров
5. Экспериментальное получение переходной характеристики объекта-электронагревателя на базе программируемого контроллера ПЛК150 и среды CODESYS
6. АСР температуры электрической печи на базе контроллера ПЛК150 и ШИМ-управлением средней мощностью нагревателя
7. АСР температуры электронагревателя с позиционным алгоритмом регулирования на базе контроллера ПЛК150 и среды CODESYS
8. АСР температуры электронагревателя с исполнительным механизмом постоянной скорости на базе контроллера ПЛК150 и среды CODESYS

Места практической подготовки

1. НИУ "МЭИ"

Виды применяемых технологий обучения

1. Лабораторная работа

Руководитель ЦПП
АСУ ТП ЭП

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Гужов С.В.		
Идентификатор	Rd88495da-GuzhovSV-ecd93f0e		

С.В. Гужов

Начальник ОДПО

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Крохин А.Г.		
Идентификатор	R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84		

А.Г.
Крохин