



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



ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В СТРУКТУРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

повышения квалификации

«Расчет и проектирование теплообменного оборудования»,

Тематика практической подготовки

1. Подобрать тип теплообменного аппарата (ТА), необходимый для подогрева (охлаждения) теплоносителя с заданным расходом до нужной температуры, или для передачи заданной тепловой нагрузки. Провести тепловой конструктивный расчет ТА, его компоновку, разработать его конструкцию. Определить геометрические размеры ТА. Провести гидравлический расчет ТА, определить мощность нагнетателей, прокачивающих теплоноситель через ТА

Места практической подготовки

Не предусмотрено

Виды применяемых технологий обучения

1. Расчетно-графическая работа

Руководитель ТМПУ

	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