



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



### КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации  
«Основы автоматизации ТЭС и ТЭЦ»,*


**Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника**  
**Категория слушателей: слушатели, имеющие высшее образование.**  
**Общая трудоемкость программы: 48 ак. ч.**  
**Форма обучения: очная**

Наименование дисциплин (модулей)	Дни					
	1	2	3	4	5	6
Дифференциальные уравнения и динамические характеристики линейных систем	Общие часы по разделу 3/3,0					
Основные понятия управления, термины и определения. Дифференциальные уравнения и динамические характеристики линейных систем	3,0					
Структурные схемы систем управления	Общие часы по разделу 3/3,0					
Структурные схемы систем управления	3,0					
Устойчивость, запас устойчивости и робастность систем управления	Общие часы по разделу 2/2,0					
Устойчивость, запас устойчивости и робастность систем управления	2,0					
Расчет систем автоматического управления из условия минимизации выбросов управляемых переменных	Общие часы по разделу 4/4,0					
Расчет систем автоматического управления из условия минимизации выбросов управляемых переменных		4,0				
Синтез алгоритмов сложных структур систем автоматических управления	Общие часы по разделу 2/2,0					
Синтез алгоритмов сложных структур систем автоматических управления		2,0				
Некоторые нелинейные задачи автоматического управления	Общие часы по разделу 2/2,0					
Некоторые нелинейные задачи автоматического управления		2,0				
Метрология и теплотехнические измерения	Общие часы по разделу 16/16,0					
Метрология и теплотехнические измерения			8,0	8,0		
Технические средства автоматизации	Общие часы по разделу 15/15,0					

Технические средства автоматизации					8,0	7,0
Итоговый зачет	Общие часы по разделу 1/1,0					
Итоговый зачет						1,0

**Руководитель ЦПП  
АСУ ТП ЭП**

(должность, ученая степень,  
ученое звание)

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


(подпись)

**С.В. Гужов**

(расшифровка  
подписи)

**Начальник ОДПО**

(должность, ученая степень,  
ученое звание)

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

(подпись)

**А.Г. Крохин**

(расшифровка  
подписи)