



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




### КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации  
«Специальные вопросы теплообменного оборудования»,*

**Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника**  
**Категория слушателей: слушатели, имеющие высшее образование**  
**Общая трудоемкость программы: 32 ак. ч.**  
**Форма обучения: очная**


Наименование дисциплин (модулей)	Недели			
	1	2	3	4
Специальные вопросы теплообменного оборудования	Общие часы по разделу 30/30,0			
Фазовые переходы и фазовые диаграммы веществ	4,0			
Парообразование в объеме перегретой жидкости (гомогенное зародышеобразование)	4,0			
Парообразование на твердой поверхности (гетерогенное зародышеобразование)		4,0		
Некоторые частные случаи закипания жидкостей		4,0		
Теплообмен при кипении жидкостей			4,0	
Интенсивность теплоотдачи при кипении			5,0	
Кризисы теплоотдачи				5,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 2/2,0			
Итоговая аттестация				2,0

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