



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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Повышение надежности, экономичности и экологичности работы
тепломеханического оборудования ТЭС»,*

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
**Категория слушателей: слушатели, имеющие диплом о высшем или
среднем профессиональном образовании**
Общая трудоемкость программы: 120 ак. ч.
Форма обучения: очно-заочная

Наименование дисциплин (модулей)	Недели		
	1	2	3
Повышение надежности, экономичности и экологичности работы тепломеханического оборудования ТЭС	Общие часы по разделу 118/118,0		
Перспективы развития электроэнергетической отрасли	4,0		
Экология энергетики	6,0		
Водопользование на ТЭЦ	6,0		
ВХР работы паровых и водогрейных котлов	6,0		
Современные методы и средства контроля свойств металла	6,0		
Контроль состояния и надежность трубопроводов и их ОПС	6,0		
Вибродиагностика основного и вспомогательного котлотурбинного оборудования	6,0		
Влияние режимов работы ТЭЦ на экономические показатели		12,0	
Эксплуатация пиковых водогрейных котлов		6,0	
Эксплуатация барабанных котлов		6,0	
Эксплуатация прямоточных котлов		6,0	
Эксплуатация паровых турбин		10,0	2,0
Особенности тепломеханического оборудования и режимов работы ТЭЦ с парогазовой установкой (ПГУ)			18,0
Эксплуатация вспомогательного котлотурбинного оборудования ТЭЦ			18,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 2/2,0		
Итоговая аттестация			2,0

Руководитель
НОЦ "Экология
энергетики"

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Путилова И.В.
Идентификатор	R94958b9e-PutilovaIV-2f812984

И.В. Путилова

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Селиверстов Н.Д.
	Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7

Н.Д.
Селиверстов