

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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Энергобалансы предприятий»,

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника Категория слушателей: слушатели, имеющие высшее образование

Общая трудоемкость программы: 32 ак. ч.

Форма обучения: очная

	Дни			
Наименование дисциплин (модулей)		2	3	4
Энергобалансы предприятий	Общие часы по разделу 30/30,0			
Введение. Классификация систем и оборудования при производстве, транспртировании и потреблении ТЭР	4,0			
Запасы, масштабы и эффективность производства и потребления ТЭР	3,0			
Назначение, виды, методы и способы составления балансов		3,0		
Материальные, тепловые, энергетические и эксергетические балансы, показатели эффективности использования ТЭР энергетических объектов		4,0		
Тепловые, электрические и гидравлические потери, эффективность транспортирования энергии в тепловых и электрических сетях			3,0	
Материальные, тепловые, энергетические и эксергетические балансы, показатели эффективности использования ТЭР технологических объектов			3,0	
Материальные, тепловые, энергетические балансы, показатели эффективности использования ТЭР на объектах ЖКХ			4,0	
Методы, способы и средства сбора, обработки и анализа информации о потреблении ТЭР при проведении энергоаудита				3,0
Проблемы и перспективы потребления ТЭР в энергетике, технологии и ЖКХ				3,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 2/2,0			
Итоговая аттестация				2,0

Руководитель ТМПУ

Начальник ОДПО

The Maria Control	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»				
1000	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ				
NCM ×	Владелец	Гужов С.В.			
	Идентификатор	Rd88495da-GuzhovSV-ecd93f0e			

С.В. Гужов

А.Γ.

Крохин

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