



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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Специалисты по качеству электроэнергии»,

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие высшее
или среднее профессиональное образование
Общая трудоемкость программы: 24 ак. ч.
Форма обучения: очная

Наименование дисциплин (модулей)	Дни		
	1	2	3
Специалисты по качеству электроэнергии	Общие часы по разделу 22/22,0		
Нормативная база РФ в области КЭ. Понятие КЭ. Ответственность за КЭ	4,0		
Показатели КЭ и нормы, случайные события. Причины несоответствий КЭ нормам, влияние на работу электроприемников. Номинальное и согласованное напряжения	4,0		
Контроль и мониторинг КЭ. Виды мониторинга. СИ ПКЭ. Организация мониторинга КЭ, оформление и анализ результатов		4,0	
Подтверждение соответствия КЭ. Сертификация электрической энергии и инспекционный контроль. Проверки контролирующих органов		4,0	
Способы и технические средства обеспечения КЭ. Регулирование напряжения			6,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 2/2,0		
Итоговая аттестация			2,0

Руководитель
ТЭВН

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Ковалев Д.И.
Идентификатор	R09bc37b9-KovalevDmi-bf54cea2

Д.И. Ковалев

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

