



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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Применение программно-аппаратного комплекса ЦДЭС для создания
моделей энергосистем реального времени»,*

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Категория слушателей: лица, имеющие высшее образование и
работающие на должностях профессорско-преподавательского состава или
должностях, связанных с образовательной деятельностью
Общая трудоемкость программы: 72 ак. ч.
Форма обучения: очная

Наименование дисциплин (модулей)	Дни									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Применение программно-аппаратного комплекса ЦДЭС для создания моделей энергосистем реального времени	Общие часы по разделу 70/70,0									
Программный комплекс "Цифровой двойник энергосистемы"	2,0									
Моделирование элементов и режимов в энергосистемах	2,0									
Функционал интеграционной платформы "ЦДЭС".		2,0								
Конфигурирование, мониторинг и управление виртуальными vPLC		1,0								
Анализ электрических схем и режимов энергосистемы		1,0								
Практические занятия			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	6,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 2/2,0									
Итоговая аттестация										2,0

Руководитель
РЗиАЭ



Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ
Владелец Арцишевский Я.Л.
Идентификатор Re1a0c0ff-ArtishevskyYL-f4af1cc3

Я.Л.
Арцишевский

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

