Приложение И

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

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Релейная защита и сетевая автоматика в ЕЭС России (Стандарт МЭК 61850)»,

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Категория слушателей: к освоению дополнительных профессиональных программ повышения квалификации допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, наличие указанного образования должно подтверждаться документом государственного или установленного образца.

Общая трудоемкость программы: 72 ак. ч.

Форма обучения: очная

Наименование дисциплин (модулей)	Дни																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Релейная защита и сетевая автоматика в ЕЭС России	Общие часы по разделу 70/70,0																								
Основы стандарта МЭК 61850, редакция 1 и 2	2,0	2,0	2,0	2,0																	6,0				

Абстрактные модели информационного обмена МЭК 61850 для использования в системах АСУ ТП и их назначение на протокол MMS					2,0	2,0	2,0	2,0														6,0			
Наладка информационного обмена данными по протоколу GOOSE									1,0	2,0	2,0	2,0	1,0										6,0		
Вопросы реализации и использования протокола МЭК 61850-9-2,														2,0	2,0	2,0								7,0	

проверка соответствия устройств требованиям стандарта МЭК 61850																								
Вопросы проектирования РЗА с использованием МЭК 61850																2,0	2,0	2,0					1,0	6,0
Ответы на вопросы по курсу																			2,0					
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-ArtsishevskyYL-f4af1cca

Я.Л. Арцишевский

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