



**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 электроэнергетических систем»,*

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие высшее или среднее профессиональное образование
Общая трудоемкость программы: 36 ак. ч.
Форма обучения: очная

Наименование дисциплин (модулей)	Дни				
	1	2	3	4	5
Релейная защита электроэнергетических систем	Общие часы по разделу 34/34,0				
Назначение виды и требования к автоматике энергосистем и релейной защите	2,0				
Основные виды повреждений, на которые должны реагировать устройства релейной защиты	6,0	2,0			
Виды коротких замыканий. Векторные диаграммы токов и напряжений.		6,0			
Виды токовых защит. Параметры срабатывания, чувствительность, характеристики.			8,0	2,0	
Автоматическое повторное включение (АПВ). Назначение, требования.				4,0	
Требования, предъявляемые к релейной защите трансформатора.					4,0
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-KovalevDml-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

