



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



АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ) ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

*повышения квалификации
«Цифровая релейная защита»,*

Раздел(предмет) *Цифровая релейная защита*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Цифровая релейная защита</i>	1. Принципы построения релейной защиты 2. Измерительные органы цифровой релейной защиты 3. Характеристики и динамические свойства цифровой релейной защиты 4. Токовые и токовые направленные цифровые защиты 5. Защита от тепловой перегрузки 6. Цифровые дифференциальные защиты 7. Дистанционные защиты 8. Функциональные элементы цифровой защиты и автоматики ВЛ 9. Элементы цифровой защиты электрических машин 10. Вспомогательные функции цифровой релейной защиты 11. Эксплуатационная эффективность устройств релейной защиты	<i>Проблемная лекция</i>	34
<i>Функциональные элементы цифровой защиты и автоматики</i>	Элементы цифровой защиты электрических машин. Вспомогательные функции цифровой релейной защиты. Эксплуатационная эффективность устройств	<i>Нет</i>	

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>ВЛ</i>	релейной защиты		

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