



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

«Искажения показателей качества электрической энергии и повышение надёжности системы электроснабжения промышленного предприятия на новой элементной базе»,

Раздел(предмет) ***Искажения показателей качества электрической энергии и повышение надёжности системы электроснабжения промышленного предприятия на новой элементной базе***

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Искажения показателей качества электрической энергии и повышение надёжности системы электроснабжения промышленного предприятия на новой элементной базе</i>	Вопросы модернизации и повышения надёжности системы электроснабжения промышленного предприятия на новой элементной базе. Изменения качества электрической энергии и его влияния на режимы работы современных электропотребителей различных типов. Внедрение элементов повышения надёжности и энергосбережения в сетях с двигательной, электротермической, осветительной и пр. нагрузкой; Внедрения элементов умных сетей (smartgrid). Современные подходы к структуре электроснабжения промышленным предприятием. Примеры расчёта влияния качества	<i>Нет</i>	<i>30</i>

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
	электрической энергии на режимы работы современных потребителей электроэнергии различных типов. Практические советы.		

Руководитель ЦПП
АСУ ТП ЭП

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец		Гужов С.В.	
Идентификатор		Rd88495da-GuzhovSV-ecd93f0e	

С.В. Гужов

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