



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
**«Метрологическое обеспечение: приборы и диагностика энергетического
оборудования»,**

Раздел(предмет) *Метрологическое обеспечение: приборы и диагностика
энергетического оборудования*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Методы и средства измерений теплофизических величин</i>	Введение в метрологию. Классификация средств измерений. Основные метрологические понятия, характеризующие точность измерения и средства измерения. Класс точности. Поверка и калибровка средства измерения. Температура. Приборы для измерения температуры. Давление. Виды измеряемого давления. Манометры. Методы и средства измерения расхода. АИИС КУЭ и АИСКУТ. Методы и средства измерения уровня. Кондуктометрический и потенциометрический методы определения концентрации растворов. Цифровые измерительные приборы.	<i>Нет</i>	34
<i>Диагностика энергетического</i>	Диагностика энергетического оборудования	<i>Нет</i>	

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>оборудования</i>			
<i>Стандартизация, техническое регулирование, сертификация</i>	Понятие о стандартизации, сертификации и техническом регулировании. Правовые основы стандартизации и технического регулирования. Подтверждение соответствия и сертификации. Добровольная сертификация. Понятие об аккредитации	<i>Нет</i>	

Руководитель
Филиал МЭИ в г.
Волжский

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Иваницкий М.С.
	Идентификатор	Re9e14050-IvanitskyMS-GE14050C

М.С.
Иваницкий

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