



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  
«Измерения и измерительные комплексы»,*

Раздел(предмет) *Измерения и измерительные комплексы*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Законодательство в области метрологии</i>	Обзор законов в области метрологии	<i>Тестирование</i>	71
<i>Методики расчета погрешностей</i>	Методики расчета погрешностей на основании ГОСТ. для многократных однократных и совместных измерений.	<i>Тестирование</i>	
<i>Средства измерений</i>	Принцип действия и конструкции современных измерительных приборов. Осциллографы, генераторы, анализаторы. измерители параметров элементов цепей.	<i>Лабораторная работа</i>	
<i>Автоматизация измерений, создание измерительных комплексов</i>	Общие понятия и требования к измерительным комплексам. особенности создания ИК для конвейеров и научных лабораторий	<i>Тестирование</i>	

Руководитель ОРТ  
(должность)

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Максимова А.А.
Идентификатор	R6a033f13-VorozhtsovaAA-daecd87

(подпись)

А.А.  
Максимова  
(расшифровка подписи)

Начальник ОДПО  
(должность)

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	<b>Сведения о владельце ЦЭП МЭИ</b>	
	Владелец	Крохин А.Г.
	Идентификатор	R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84

(подпись)

А.Г. Крохин  
(расшифровка  
подписи)