Приложение А

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Измерения и измерительные комплексы»,

Направление подготовки: 11.04.01 Радиотехника
Категория слушателей: для молодых специалистов (выпускников колледжей и вузов), работающих в электронной промышленности
Общая трудоемкость программы: 72 ак. ч.
Форма обучения: очно-заочная
Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

№	Наименование дисциплин (модулей)	всего	Контактная работа, ак. ч					Самостоятельная работа, ак. ч	Стажировка, ак. ч	Форма аттестации		
			всего	аудиторные занятия	электронное обучение	обучение с ДОТ	контроль			текущий контроль (тест, опрос и пр.)	промежуточная аттестация (зачет, экзамен, защита отчета о стажировке)	итоговая аттестация (итоговый зачет, итоговый экзамен, доклад по результатам стажировки, итоговый аттестационный экзамен, итоговая аттестационная работа)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
1	Измерения и измерительные комплексы	71	32	16		16		39			Нет	
1.1.	Законодательство в области метрологии	8	4			4		4		Тестирование		
1.2.	Методики расчета погрешностей	19	8			8		11		Тестирование		
1.3.	Средства измерений	32	16	16				16		Лабораторная работа		
1.4.	Автоматизация измерений, создание измерительных комплексов	12	4			4		8		Тестирование		

2	Итоговая аттестация	1.0	0.5				0.5	0.5				Итоговый зачет
	ИТОГО:	**72.0**	**32.5**	**16**	**0**	**16**	**0.5**	**39.5**	**0**			

Руководитель ОРТ
(должность)

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ
Владелец: Максимова А.А.
Идентификатор: R6a033f13-VorozhtsovaAA-daecd82

(подпись)

А.А. Максимова
(расшифровка подписи)

Начальник ОДПО
(должность)

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

(подпись)

А.Г. Крохин
(расшифровка подписи)