



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Решение задач электродинамики в программе электродинамического
моделирования»,*

Направление подготовки: 11.04.01 Радиотехника

Категория слушателей: лица, имеющие высшее техническое образование по специальностям "Радиотехника" или "Радиоэлектронные системы и комплексы".

Общая трудоемкость программы: 72 ак. ч.

Форма обучения: очная

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

№	Наименование дисциплин (модулей)	Контактная работа, ак. ч						Самостоятельная работа, ак. ч		Форма аттестации		
		всего	всего	аудиторные занятия	электронное обучение	обучение с ДОГ	контроль			Стажировка, ак. ч	текущий контроль (тест, опрос и пр.)	промежуточная аттестация (зачет, экзамен, защита отчета о стажировке)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
1	Решение задач электродинамики в программе электродинамического моделирования	70	35	35	0			35	0		Зачет	
1.1.	Программа электродинамического моделирования. Общие сведения.	18	9	9	0			9	0	Коллоквиум		
1.2.	Моделирование на программе электродинамического моделирования	18	9	9				9		Коллоквиум		

	волноводных структур.											
1.3.	Решение задач в программе электродинамического моделирования методом Eigenmode.	18	9	9				9		Коллоквиум		
1.4.	Моделирование структур, в которые входит схема и ЭД структура.	16	8	8				8		Коллоквиум		
2	Итоговая аттестация	2	2	2								Итоговый зачет
	ИТОГО:	72	37	37	0	0	0	35	0			

Руководитель
РТПиАС

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Комаров А.А.
Идентификатор	R8495daf1-KomarovAIA-eada3f0e	

А.А.
Комаров