



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН


*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Базовые возможности работы в "Среде динамического моделирования
технических систем SimInTech" на примере моделирования электрического
привода»,*

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
**Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие высшее
или среднее профессиональное образование**
Общая трудоемкость программы: 40 ак. ч.
Форма обучения: очная
Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

№	Наименование дисциплин (модулей)	Контактная работа, ак. ч						Самостоятельная работа, ак. ч	Стажировка, ак. ч	Форма аттестации			
		всего	всего	аудиторные занятия	электронное обучение	обучение с ДОГ	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	Базовые возможности работы в "Среде динамического моделирования технических систем SimInTech" на примере моделирования электрического привода	38	38	26		12					Нет		
1.1.	Знакомство с программой	8	8	6		2							
1.2.	Принцип «от простого к сложному» для	10	10	6		4							


	создания моделей сложных объектов										
1.3.	Работа кодогенератора SimInTech	8	8	6		2					
1.4.	Варианты создания пользовательских блоков в среде SimInTech	6	6	4		2					
1.5.	Формирование библиотек блоков	6	6	4		2					
2	Итоговая аттестация	2	2				2				Итоговый зачет
	ИТОГО:	40	40	26	0	12	2	0	0		

Руководитель ТЭВН

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Ковалев Д.И.
	Идентификатор	R09bc37b9-KovalevDml-bf54cea2

Д.И.
Ковалев

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