



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Цифровые двойники. Диагностический мониторинг высоковольтного
электротехнического оборудования»,*

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
**Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие высшее
или среднее профессиональное образование**
Общая трудоемкость программы: 36 ак. ч.
Форма обучения: очная
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	Цифровые двойники. Диагностический мониторинг высоковольтного электротехнического оборудования	34	34	3							Нет	
1.1.	Цифровые двойники. Диагностический мониторинг высоковольтного электротехнического оборудования	34	34	3								
2	Итоговая аттестация	2	2				2					Итоговый зачет
	ИТОГО:	36	36	3	0	0	2	0	0			

		6		4							
--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--

**Руководитель каф.
ТЭВН, ЦПП
Электроэнергетика**

(должность, ученая степень,
ученое звание)



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

(подпись)

**Д.И.
Ковалев**

(расшифровка
подписи)

Начальник ОДПО

(должность, ученая степень,
ученое звание)



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

(подпись)

**А.Г.
Крохин**

(расшифровка
подписи)