



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Испытания электроустановок до и выше 1000В»,

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Категория слушателей: слушатели, имеющие высшее образование

Общая трудоемкость программы: 84 ак. ч.

Форма обучения: 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	Организация безопасной работы в электроустановках	6.0	0.5	0.5				5.5			Нет	
1.1.	Организация безопасной работы в электроустановках	6.0	0.5	0.5				5.5				
2	Оказание первой помощи при несчастных случаях на производстве	6.0	0.5	0.5				5.5			Нет	
2.1.	Оказание первой помощи при несчастных случаях на производстве	6.0	0.5	0.5				5.5				
3	Электроснабжение и электрические	6.0	0.5	0.5				5.5			Нет	

	сети жилых, общественных, административных, бытовых и производственных зданий										
3.1.	Электроснабжение и электрические сети жилых, общественных, административных, бытовых и производственных зданий	6.0	0.5	0.5			5.5				
4	Общие сведения об измерениях электрических величин	4.0	0.5	0.5			3.5		Нет		
4.1.	Общие сведения об измерениях электрических величин	4.0	0.5	0.5			3.5				
5	Организация проведения измерений и испытаний	8	1	1			7		Нет		
5.1.	Организация проведения измерений и испытаний	8	1	1			7				
6	Испытание изоляции электроустановок	1.2	1	1			11		Нет		
6.1.	Испытание изоляции электроустановок	1.2	1	1			11				
7	Проверка работоспособности и защиты, обеспечивающей автоматическое отключение источника питания	1.4	1	1			13		Нет		
7.1.	Проверка работоспособности и защиты, обеспечивающей автоматическое отключение источника питания	1.4	1	1			13				
8	Проверка устройств защитного отключения	4.0	0.5	0.5			3.5		Нет		
8.1.	Проверка устройств защитного отключения	4.0	0.5	0.5			3.5				
9	Контроль состояния	8.	0.	0.			7.		Нет		

	заземляющих устройств	0	5	5			5				
9.1.	Контроль состояния заземляющих устройств	8.0	0.5	0.5			7.5				
10	Испытание оборудования повышенным напряжением	8.0	0.5	0.5			7.5			Нет	
10.1.	Испытание оборудования повышенным напряжением	8.0	0.5	0.5			7.5				
11	Методические рекомендации о порядке обработки и оформления результатов измерений, испытаний, проверки, контроля электрических параметров электрооборудования и допуске в эксплуатацию электролабораторий	6.0	0.5	0.5			5.5			Нет	
11.1.	Методические рекомендации о порядке обработки и оформления результатов измерений, испытаний, проверки, контроля электрических параметров электрооборудования и допуске в эксплуатацию электролабораторий	6.0	0.5	0.5			5.5				
12	Итоговая аттестация.	2	2				2				Итоговый зачет
	ИТОГО:	84.0	9.0	7.0	0	0	275.0	0			

Руководитель
ОДПО, ЦПП УВО

(должность, ученая степень,
ученое звание)




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, ученая степень,
ученое звание)

	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)