



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										
3.1.	Электроснабжение и электрические сети жилых, общественных, административных, бытовых и производственных зданий	6.00	0.5	0.5				5.5			
4	Общие сведения об измерениях электрических величин	4.00	0.5	0.5				3.5		Нет	
4.1.	Общие сведения об измерениях электрических величин	4.00	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	4.00	0.5	0.5				3.5		Нет	
8.1.	Проверка устройств защитного отключения	4.00	0.5	0.5				3.5			
9	Контроль состояния заземляющих устройств	8.00	0.5	0.5				7.5		Нет	
9.1.	Контроль состояния заземляющих	8.00	0.5	0.5				7.5			

	устройств										
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 электрических параметров электрооборудования	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

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

А.А.
Максимова

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