



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



### КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки  
«Возобновляемые источники энергии»,*


**Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника**  
**Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие высшее или среднее профессиональное образование**  
**Общая трудоемкость программы: 722 ак. ч.**  
**Форма обучения: заочная**

Наименование дисциплин (модулей)	Месяцы										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Теоретические основы электротехники	Общие часы по разделу 44/44,0										
Теоретические основы электротехники	12,0	10,0	10,0	10,0	2,0						
Электромеханика	Общие часы по разделу 44/44,0										
Электромеханика	12,0	10,0	10,0	10,0	2,0						
Основы электробезопасности	Общие часы по разделу 22/22,0										
Основы электробезопасности	5,0	5,0	5,0	5,0	2,0						
Производство электроэнергии	Общие часы по разделу 26/26,0										
Производство электроэнергии	6,0	6,0	6,0	6,0	2,0						
Передача и распределение электроэнергии	Общие часы по разделу 36/36,0										
Передача и распределение электроэнергии	9,0	9,0	8,0	8,0	2,0						
Расчеты токов коротких замыканий	Общие часы по разделу 32/32,0										
Расчеты токов коротких замыканий	8,0	8,0	7,0	7,0	2,0						
Переходные электромеханические	Общие часы по разделу 30/30,0										

процессы											
Переходные электромеханические процессы	6,0	6,0	8,0	8,0	2,0						
Электрическая часть станций и подстанций	Общие часы по разделу 42/42,0										
Электрическая часть станций и подстанций	10,0	10,0	10,0	10,0	2,0						
Экономика в энергетике	Общие часы по разделу 26/26,0										
Экономика в энергетике	6,0	6,0	6,0	6,0	2,0						
Электроэнергетические системы и сети	Общие часы по разделу 40/40,0										
Электроэнергетические системы и сети	10,0	10,0	10,0	8,0	2,0						
Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	Общие часы по разделу 32/32,0										
Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем						8,0	8,0	8,0	6,0	2,0	
Воздушные и кабельные линии	Общие часы по разделу 22/22,0										
Воздушные и кабельные линии						5,0	5,0	5,0	5,0	2,0	
Изоляция и перенапряжения	Общие часы по разделу 28/28,0										
Изоляция и перенапряжения						8,0	6,0	6,0	6,0	2,0	
Системы электроснабжения городов и промышленных предприятий	Общие часы по разделу 40/40,0										
Системы электроснабжения городов и промышленных предприятий						10,0	10,0	10,0	8,0	2,0	
Автоматика электроэнергетических систем	Общие часы по разделу 24/24,0										
Автоматика электроэнергетических систем						5,0	5,0	6,0	6,0	2,0	
Диагностика	Общие часы по разделу 24/24,0										


высоковольтного оборудования											
Диагностика высоковольтного оборудования						5,0	5,0	6,0	6,0	2,0	
Теоретические основы ВИЭ	Общие часы по разделу 24/24,0										
Теоретические основы ВИЭ						5,0	5,0	6,0	6,0	2,0	
Основное энергетическое оборудование ВИЭ.	Общие часы по разделу 22/22,0										
Основное энергетическое оборудование ВИЭ.						5,0	5,0	5,0	5,0	2,0	
Автоматизированные информационно-измерительные системы коммерческого учета электроэнергии	Общие часы по разделу 24/24,0										
Автоматизированные информационно-измерительные системы коммерческого учета электроэнергии						5,0	5,0	6,0	6,0	2,0	
Проектирование установок на основе ВИЭ	Общие часы по разделу 28/28,0										
Проектирование установок на основе ВИЭ						6,0	6,0	6,0	8,0	2,0	
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 112/112,0										
Итоговая аттестация						10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	62,0

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