



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



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки  
«Разработка технических и информационных решений для энергетических  
объектов»,*

**Направление подготовки: 27.03.03 Системный анализ и управление**

**Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие высшее  
или среднее профессиональное образование**

**Общая трудоемкость программы: 396 ак. ч.**


**Форма обучения: очно-заочная**

**Выдаваемый документ: диплом о профессиональной переподготовке**

№	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	Управление ТЭК	360	163		16		03	197			Зачет с оценкой	
1.1.	Управление ТЭК	360	163		16		03	197				
2	Современные и перспективные энергетические установки	360	163	16			03	197			Зачет с оценкой	
2.1.	Современные и перспективные энергетические установки	360	163	16			03	197				
3	Планирование и организация научно-	360	163		16		03	197			Экзамен	


	исследовательской деятельности										
3.1.	Планирование и организация научно-исследовательской деятельности	3 6. 0	16 .3		16		0. 3	19 .7			
4	Защита объектов интеллектуальной собственности	3 6. 0	16 .3		16		0. 3	19 .7		Зачет с оценкой	
4.1.	Защита объектов интеллектуальной собственности	3 6. 0	16 .3		16		0. 3	19 .7			
5	Научно-исследовательская и опытно-конструкторская работа	2 1 6. 0	0. 3				0. 3	15 .7	20 0	Зачет с оценкой	
5.1.	Научно-исследовательская и опытно-конструкторская работа	2 1 6. 0	0. 3				0. 3	15 .7	20 0		
6	Итоговая аттестация	3 6. 0	0. 5				0. 5	35 .5			Итоговая аттестационная работа
	<b>ИТОГО:</b>	<b>3 9 6. 0</b>	<b>66 .0 6</b>	<b>1 6</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>2 0</b>	<b>13 0. 0</b>	<b>20 0</b>		

Руководитель ОДПО,  
ЦДО ОО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кнутова А.Н.
	Идентификатор	Rd17ac9bb-KnutovaAN-27b4bb68

А.Н.  
Кнутова

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