



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Кинетика и регулирование ядерных реакторов»,*

Направление подготовки: 14.04.01 Ядерная энергетика и теплофизика

Категория слушателей: слушатели, имеющие высшее образование

Общая трудоемкость программы: 72 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	Кинетика и регулирование ядерных реакторов	70	50	50				20			Нет	
1.1.	Кинетика ядерных реакторов	14	10	10				4				
1.2.	Эффекты и коэффициенты реактивности	14	10	10				4				
1.3.	Изменение нуклидного состава топлива	14	10	10				4				
1.4.	Система управления и защиты (СУЗ)	14	10	10				4				
1.5.	Режимы работы ядерных энергетических реакторов	14	10	10				4				
2	Итоговая аттестация	2	2				2					Итоговый зачет


	ИТОГО:	7	52	5	0	0	2	20	0			
--	---------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------	-----------	----------	--	--	--

Руководитель АЭС

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Хвостова М.С.
	Идентификатор	R5ead212f-KhvastovaMS-a4cf11c3

М.С.
Хвостова

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