



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Автоматизированные системы управления атомными электростанциями малой
мощности.»*

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Категория слушателей: слушатели, имеющие высшее образование.

Общая трудоемкость программы: 16 ак. ч.

Форма обучения: очная

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

№	Наименование дисциплин (модулей)	Контактная работа, ак. ч						Самостоятельная работа, ак. ч		Форма аттестации		
		всего	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	Структура, функции и подсистемы АСУТП	3	2	2				1			Нет	
1.1.	Структура, функции и подсистемы АСУТП	3	2	2				1				
2	Системы управления и защиты реактора	3	2	1		1		1			Нет	
2.1.	Системы управления и защиты реактора	3	2	1		1		1				
3	Система контроля и управления нормальной эксплуатацией	3	2	2				1			Нет	
3.1.	Система контроля	3	2	2				1				


	и управления нормальной эксплуатацией											
4	Энергоблок АЭС как объект управления	3	2	1		1		1			Нет	
4.1.	Энергоблок АЭС как объект управления	3	2	1		1		1				
5	Нормативно-техническая документация АСУТП. Технология создания АСУТП	3	2	2				1			Нет	
5.1.	Нормативно-техническая документация АСУТП. Технология создания АСУТП	3	2	2				1				
6	Итоговый зачет	1. 0	0. 3				0. 3	0. 7				Итоговый зачет
	ИТОГО:	1 6 0	10 3	8	0	2	0. 3	5. 7	0			

**Руководитель ЦПП
АСУ ТП ЭП**

(должность, ученая степень,
ученое звание)

Начальник ОДПО


(должность, ученая степень,
ученое звание)

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ			
Владелец	Гужов С.В.		
Идентификатор	Rd88495da-GuzhovSV-ecd93f0e		

(подпись)

С.В. Гужов

(расшифровка
подписи)

		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)