



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Технология производства тепловой и электрической энергии на ТЭС»,*

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
Категория слушателей: специалисты с высшим образованием,
работающие в проектных и энергетических компаниях

Общая трудоемкость программы: 130 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	Технология производства тепловой и электрической энергии на ТЭС	128	70	70				58			Нет	
1.1.	Тепловые электрические станции	22	12	12				10				
1.2.	Котельные установки и парогенераторы	22	12	12				10				
1.3.	Турбоустановки ТЭС	22	12	12				10				
1.4.	Парогазовые и газотурбинные установки ТЭС	18	10	10				8				
1.5.	Тепломеханическое оборудование ТЭС	15	8	8				7				

1.6.	Режимы работы и эксплуатации ТЭС	1 5	8	8				7				
1.7.	Природоохранные технологии на ТЭС	7	4	4				3				
1.8.	Технология воды и водных режимов ТЭС	7	4	4				3				
2	Итоговый зачет	2	2	0	0	0	2	0	0			Итоговый зачет
	ИТОГО:	1 3 0	72	7 0	0	0	2	58	0			

Руководитель ТЭС
(должность)

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Тараторин А.А.		
Идентификатор	Ra801db72-TaratorinAA-0945af7f		

(подпись)

А.А.
Тараторин
(расшифровка
подписи)

Начальник ОДПО
(должность)

		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)