



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Оперативное управление турбинным оборудованием тепловых электрических
станций»,*

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

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

Общая трудоемкость программы: 36 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

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	Оперативное управление турбинным оборудованием тепловых электрических станций	34	15	5		10		19			Нет	
1.1.	Состояние тепломеханического оборудования и основные направления повышения эффективности работы ТЭС	2	1			1		1		Тестирование		
1.2.	Тренажер станции с поперечными связями	18	7	4		3		11		Тестирование		

1.3.	Тренажер по проверке знаний нормативно-технической документации	5	3	1		2	2		Тести рован ие		
1.4.	Конструкции, классификация, показатели экономичности, техническое обслуживание и ремонт турбинного оборудования	6	2			2	4		Тести рован ие		
1.5.	Показатели энергетической эффективности и оптимизация режимов работы тепломеханического оборудования ТЭЦ	3	2			2	1		Тести рован ие		
2	Итоговая аттестация	20	03				03	17			Итоговый экзамен
	ИТОГО:	360	153	5	0	10	03	207	0		

Руководитель
Филиал МЭИ в г.
Волжский

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Рулева Н.Ю.		
Идентификатор	R894622fd-RulevaNY-G4622FDE5		

Н.Ю. Рулева

Начальник ОДПО

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Селиверстов Н.Д.		
Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7		

Н.Д.
Селиверстов