



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН


дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Энергетические установки малой мощности»,

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
Категория слушателей: специалисты с высшим образованием,
работающие в проектных и энергетических компаниях
Общая трудоемкость программы: 72 ак. ч.
Форма обучения: 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	Энергетические установки малой мощности	70	34			34		36			Нет	
1.1.	Энергетический баланс и тепловая экономичность энергетических установок малой мощности	26	12			12		14				
1.2.	Паровые и газовые турбины и вспомогательное оборудование	24	12			12		12				
1.3.	Топливо и экологические показатели работы энергоустановок	8	4			4		4				
1.4.	Новые технологии и производители	12	6			6		6				


	энергоустановок установок малой мощности											
2	Итоговая аттестация	2	2			2						Итоговый зачет
	ИТОГО:	7 2	36	0	0	34	2	36	0			

Руководитель ТЭС

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Пай А.В.
	Идентификатор	Rf1f642dc-PaiAV-a2446597

А.В. Пай

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