



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Организация подготовки проектной и конструкторской документации в среде
«nanoCAD»»,*

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Категория слушателей: лица, желающие освоить дополнительную профессиональную программу, должны иметь или получать высшее образование, подтвержденное документом государственного образца, или установленного образца, или академической справкой о прохождении соответствующего обучения

Общая трудоемкость программы: 40 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	10	11	12	13	14
1	Организация подготовки проектной и конструкторской документации в среде «nanoCAD»	39	30	3	0			9				Нет	
1.1.	Система nanoCAD	8	6	6				2					
1.2.	Создание базы данных из УГО (условно графических объектов) элементов электрических/теп	10	8	8				2					

	ловых схем										
1.3.	Стандартные резьбовые соединения	1 0	8	8			2				
1.4.	Чертеж сборочной единицы	1 1	8	8			3				
2	Итоговая аттестация	1	1			1					Итоговый зачет
	ИТОГО:	4 0	31	3 0	0	0	1 9	0			

Руководитель
ОДПО, ЦПП УВО

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Максимова А.А.

Идентификатор R6a033f13-VorozhtsovaAA-daecd87


(подпись)

А.А.
Максимова

(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)