



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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки
«Основы конструирования оборудования для объектов водородной
энергетики (базовый курс)»,*

Направление подготовки: 13.03.03 Энергетическое машиностроение

**Категория слушателей: лица с высшим образованием или получающие
высшее образование**

Общая трудоемкость программы: 668 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

Наименование дисциплин (модулей)	Месяцы								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тенденции развития водородных технологий (производство, хранение, потребление водорода) и рынка водородной энергетики	Общие часы по разделу 30/30,0								
Тенденции развития водородных систем в России и мире, основные направления использования водорода	7,0								
Вопросы экономического, экологического и экономического регулирования отрасли водородной энергетики	7,0								
Современные технологии и оборудование для производства, транспортировки, хранения и потребления водорода	8,0								
Оценка экономической эффективности водородных энергетических систем	8,0								
Конструирование энергетического оборудования с использованием цифровых систем проектирования	Общие часы по разделу 220/220,0								
Основные стадии жизненного цикла наукоемкого оборудования	8,0	14,0	14,0	6,0					
Проведение типовых расчетов в	8,0	14,0	14,0	8,0					

Руководитель ИЦ
ЭБМ

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Осипов С.К.
	Идентификатор	R06dc7f87-OsipovSK-e84c9a91

С.К.
Осипов

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
