



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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Химико-технологические процессы водоподготовки на тепловых
электрических станциях»,*

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: очная

Наименование дисциплин (модулей)	Недели
	1
Химико-технологические процессы водоподготовки на тепловых электрических станциях	Общие часы по разделу 34/34,0
Типичные схемы обращения воды в циклах ТЭС	2,0
Поступление примесей в воду, классификация и характеристика примесей природных вод	4,0
Предварительная очистка воды методами коагуляции и осаждения	4,0
Обработка воды методами ионного обмена	10,0
Мембранные технологии обработки воды	6,0
Очистка воды от растворенных газов	2,0
Обработка охлаждающей воды	4,0
Химический контроль за качеством вод	2,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 2/2,0
Итоговая аттестация	2,0

Руководитель
ОДПО, ЦПП УВО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Максимова А.А.
	Идентификатор	R6a033f13-VorozhtsovaAA-daecd82

А.А.
Максимова

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