



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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Управление ТЭК»,*

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

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

Общая трудоемкость программы: 36 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

Наименование дисциплин (модулей)	Недели			
	1	2	3	4
Описание курса	Общие часы по разделу 1/1,0			
Описание курса	1,0			
Общие положения ТЭК в Российской Федерации	Общие часы по разделу 2/2,0			
Структура ТЭК	1,0			
ТЭК РФ	1,0			
Особенности производственных процессов в энергетике	Общие часы по разделу 4/4,0			
Структура энергосистемы	1,0			
Особенности ЭЭС	1,0			
Типы электростанций	1,0			
Типы электростанций СЭС ВЭС	1,0			
Единая энергетическая система Российской Федерации	Общие часы по разделу 4/4,0			
Структура ЕЭС в РФ		1,0		
Субъекты рынков электроэнергии		1,0		
Типы рынков электроэнергии		2,0		
Организация энергетического производства	Общие часы по разделу 5/5,0			
Технологический процесс ТЭС		1,0		
Энергетические характеристики оборудования - ЭС		1,0		
Энергетические характеристики оборудования - Т и ЛЭП		1,5		
Принципы распределения тепловой и электрической энергии		1,5		
Управление инвестициями в энергетике	Общие часы по разделу 5/5,0			

Типы и классификация инвестиций в энергетике		1,0		
Экономическое обоснования инвестиционных проектов		1,0		
Оценка эффективности инвестиционного проекта		1,5		
Расчет показателей инвестиционного проекта		1,5		
Система целей и функций управления энергетических компаний	Общие часы по разделу 5/5,0			
Элементы системы управления энергокомпаний			1,0	
Система целей энергокомпаний			1,5	
Система функций энергокомпаний			1,5	
Разработка дерева функций и дерева целей ГК			1,0	
Структуры управления в энергетических компаниях	Общие часы по разделу 4/4,0			
Структура управления персоналом				1,5
Этапы формирования систем управления				2,5
Бизнес-планирование в энергокомпаниях	Общие часы по разделу 4/4,0			
Сущность и принципы планирования				1,0
Стратегическое планирование и стратегическое управление				1,0
Этапы формирования бизнес-плана				1,0
Структура бизнес-плана				1,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 2/2,0			
Итоговая аттестация				2,0

**Руководитель
ОДПО, ЦДО ОО**

(должность, ученая степень,
ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кнутова А.Н.
	Идентификатор	Rd17ac9bb-KnutovaAN-27b4bb68


(подпись)

**А.Н.
Кнутова**

(расшифровка
подписи)

Начальник ОДПО

(должность, ученая степень,
ученое звание)

	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)