



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



**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

профессиональной переподготовки

«Моделирование процессов энергетического оборудования численными методами»,

Раздел(предмет) *Численное моделирование течений в узлах энергетического оборудования*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Численное моделирование течений в узлах энергетического оборудования</i>	Раздел содержит теоретические основы и практические примеры, необходимые для приобретения базовых навыков в численном моделировании течений.	<i>Нет</i>	<i>109</i>

Раздел(предмет) *Численное моделирование теплогидравлических процессов в узлах энергетического оборудования*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Численное моделирование теплогидравлических процессов в узлах энергетического оборудования</i>	Раздел содержит теоретические основы и практические примеры, необходимые для приобретения базовых навыков в численном моделировании теплогидравлических процессов.	<i>Нет</i>	<i>100</i>

Раздел(предмет) *Моделирование напряженно-деформируемого состояния в узлах энергетического оборудования*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Моделирование напряженного - деформируемого состояния в узлах энергетического оборудования</i>	Раздел содержит теоретические основы и практические примеры, необходимые для приобретения базовых навыков в численном моделировании прочностного состояния элементов оборудования.	<i>Нет</i>	45

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