



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



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

повышения квалификации

«Планирование производства и ремонтов. Проведение ремонтов и технического обслуживания»,

Раздел(предмет) *Планирование производства и ремонтов. Проведение ремонтов и технического обслуживания*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Планирование производства и ремонтов. Проведение ремонтов и технического обслуживания</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Организация ТОиР. Особенности требований Правил при подготовке и проведении ремонтов; - Ремонтная программа. Планирование и контроль за ТМЦ для ремонта. Проблемы и предложения по их решению. Организация проведения ремонтных работ на ТЭС. Надзор, контроль выполнения, ремонтная документация; - Диагностика, планирование и организация ремонтов зданий, сооружений и основного оборудования; - Диагностика, планирование и проведение ремонтов котлов-утилизаторов; - Опорно- подвесные системы; - Демонстрация VR проекта по визуализации элементов КРУЭ 110 кВ; - Демонстрация VR проекта по визуализации элементов паровой турбины Т – 250. 	<i>Тестирование</i>	<i>20</i>

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Вибродиагностика основного и вспомогательного оборудования ТЭС</i>	- Нормативная база вибрации и диагностики турбоагрегатов; - Причины вибрации и их диагностика. Диагностические признаки дефектов; - Обзор средств и методов оперативной диагностики турбоагрегатов.	<i>Тестирование</i>	

Руководитель НОЦ
"Экология
энергетики"

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец		Путилова И.В.	
Идентификатор		R94958b9e-PutilovaIV-2f812984	

И.В.
Путилова

Начальник ОДПО

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
		Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец		Шинкарев А.А.	
Идентификатор		f4e960db5-ShinkarevAlex-e8dcae4	

А.А.
Шинкарев