



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



**ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В СТРУКТУРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

повышения квалификации

«Радиационная безопасность и радиационный контроль»,

Тематика практической подготовки

1. Активность радионуклидов. Единица измерения
2. Взаимодействие ионизирующего излучения с веществом
3. Защита от ионизирующих излучений
4. Характеристики защитных материалов
5. Основы радиационной безопасности
6. Анализ нормативно-законодательной базы обеспечения радиационной безопасности.
7. Дозиметрия ионизирующего излучения
8. Радиационный контроль
9. Обеспечение ядерной и радиационной безопасности ЯЭУ
10. Документация отдела радиационной безопасности
11. Обращение с отработавшим ядерным топливом
12. Обращение с радиоактивными отходами

Места практической подготовки

1. НИУ "МЭИ"

Виды применяемых технологий обучения

1. Тестирование

Руководитель АЭС

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Хвостова М.С.
	Идентификатор	R5ead212f-KhvostovaMS-a4cf11ca

М.С.
Хвостова

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