



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



ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В СТРУКТУРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

повышения квалификации

«Дозиметрия и защита от ионизирующих излучений»,

Тематика практической подготовки

1. Воздействие радиации на человека
2. Методы контроля и измерения дозы ионизирующих излучений
3. Радон и его накопление в жилых помещениях
4. Трековые, газоразрядные, сцинтилляционные и полупроводниковые детекторы
5. Применение радиоспектрометров в сфера промышленности
6. Накопление радионуклидов в почве, воде и воздухе
7. Способы защиты от ионизирующего излучения и их эффективность

Места практической подготовки

1. НИУ "МЭИ"

Виды применяемых технологий обучения

1. Домашнее задание
2. Кейс (решение конкретных производственных ситуаций)

Руководитель
ИТФ

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Герасимов Д.Н.
Идентификатор	Ra5495398-GerasimovDN-6b58615

Д.Н.
Герасимов

Начальник ОДПО

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Селиверстов Н.Д.
Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7

Н.Д.
Селиверстов