



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



## ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В СТРУКТУРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

*повышения квалификации*

*«Диагностика структуры и свойств кристаллических материалов с использованием акустических, оптических и рентгеновских методов»,*

### Тематика практической подготовки

1. Особенности акустикоэмиссионных сигналов для дефектоскопии кристаллических материалов. Методы обработки сигналов акустической эмиссии кристаллических материалов. Интерференционные методы дефектоскопии кристаллов. Применение рентгеновской дифрактометрии для анализа структуры кристаллов.

### Места практической подготовки

1. НИУ "МЭИ"

### Виды применяемых технологий обучения

1. Реферат

Руководитель ДИТ

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Хвостов А.А.
	Идентификатор	Rd7c1e2e7-KhvastovAA-a55ec66d

А.А.  
Хвостов

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