



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



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Диагностика структуры и свойств кристаллических материалов с
использованием акустических, оптических и рентгеновских методов»,*

Направление подготовки: 12.03.01 Приборостроение

Категория слушателей: слушатели, имеющие высшее образование

Общая трудоемкость программы: 72 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

Наименование дисциплин (модулей)	Недели	
	1	2
Диагностика структуры и свойств кристаллических материалов с использованием акустических, оптических и рентгеновских методов	Общие часы по разделу 71/71,0	
Кристаллография и ее роль в современном мире	14,0	
Методы акустической эмиссии для диагностики и дефектоскопии кристаллических материалов	19,0	
Оптические методы диагностики и дефектоскопии кристаллических материалов	2,0	17,0
Рентгеновские методы диагностики и дефектоскопии кристаллических материалов		19,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 1/1,0	
Итоговая аттестация		1,0

Руководитель ДИТ

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

А.А.
Хвостов

Начальник ОДПО

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Борченко И.Д.
Идентификатор	R78f3a961-BorchenkoID-e2a246f3

И.Д.
Борченко