



ДЕФЕКТОСКОПИЯ


Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук"
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Уральское отделение
Российской академии наук
Институт физики металлов им. М.Н. Михеева УрО РАН
(Екатеринбург)

Номер: 1 Год: 2026


АКУСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

-  **УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КОНТРОЛЬ ПОВЕРХНОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ В
МОНОКРИСТАЛЛАХ МОЛИБДЕН-НИОБИЙ** 5-16
*Щипаков Н.А., Дегтярев М.Н., Ворыханов А.В., Кочетов Д.И., Звонков
С.А.*
-  **РАСПРОСТРАНЕНИЕ И РАССЕЯНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ВОЛН В
СРЕДАХ С МИКРОПОРАМИ** 17-32
Ринкевич А.Б., Перов Д.В., Корх Ю.В.


ТЕПЛОВЫЕ МЕТОДЫ

-  **ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ТЕМПЕРАТУРНЫХ ВОЛН ПРИ КОНТРОЛЕ
КАЧЕСТВА КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ** 33-48
*Дивин А.Г., Балабанов П.В., Егоров А.С., Пономарев С.В., Муромцев
Д.Ю., Забровский В.Д., Любимова Д.А., Гринько И.С.*

ОПТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

-  **НЕРАЗРУШАЮЩАЯ МЕТОДИКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВНУТРЕННИХ
ДЕФЕКТОВ В КРЕМНИЕВЫХ МИШЕНЯХ ВИДИКОНОВ** 49-62
*Давыдов В.В., Соколова А.А., Андреева В.Д., Котов С.А., Ганин С.В.,
Ким А.Э.*

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ДЕФЕКТОСКОПИИ

-  **КОНТРОЛЬНЫЕ ОБРАЗЦЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ КЛАССОВ
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПЕНЕТРАНТОВ ПРИ КАПИЛЛЯРНОЙ
ДЕФЕКТОСКОПИИ** 63-72
Деленковский Н.В., Гнусин А.Б.