

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: 8 Год: 2023

АКУСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КОНТРОЛЬ АДГЕЗИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ
<i>Быченко В.А., Хижняк С.А., Сорокин А.А., Симоненко А.Г., Беркутов И.В., Алифанова И.Е., Шмаков А.М., Дьячковский Е.И.</i> | 3-10 |
| <input type="checkbox"/> | ЦИФРОВАЯ АППАРАТУРА И АЛГОРИТМЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ИМПУЛЬСНОМ РЕЖИМЕ ВОЗБУЖДЕНИЯ
<i>Иванов Н.М., Кондаков Е.В., Милославский Ю.К.</i> | 11-20 |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ПЛОТНОСТИ ОБРАЗЦОВ ИЗ ТЕРМОРАСШИРЕННОГО ГРАФИТА АКУСТИЧЕСКИМ АМПЛИТУДНО-ТЕНЕВЫМ МЕТОДОМ
<i>Богдан О.П., Муравьева О.В., Блинова А.В., Злобин Д.В.</i> | 21-31 |
| <input type="checkbox"/> | ОБНАРУЖЕНИЕ ЭХОСИГНАЛОВ ОТ НЕСПЛОШНОСТЕЙ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОЦЕДУР СВЕРХРАЗРЕШЕНИЯ ПРИ КОНТРОЛЕ БЕТОННЫХ СВАЙ ИМПАКТ-МЕТОДОМ
<i>Базулин Е.Г.</i> | 32-39 |
| <input type="checkbox"/> | УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КОНТРОЛЬ ФАЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ НИЗКОСКОРОСТНЫХ УДАРНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ В ПОЛИМЕРАХ, АРМИРОВАННЫХ УГЛЕРОДНЫМ ВОЛОКНОМ
<i>Цзоу С., Гао В., Лю Г.</i> | 40-49 |

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ МЕТОДЫ

- | | | |
|--|--|-------|
| <input type="checkbox"/> | ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ВИХРЕТОКОВЫЙ ДАТЧИК С МИНИАТЮРНЫМИ МАГНЕТОМЕТРАМИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ РАЗНОНАПРАВЛЕННЫХ ПРОРЕЗЕЙ В СТАЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЯХ
<i>Саари М.М., Надзри А.Н., Зайни М.А.Х.П., Сулейман М.Х., Кива Т.</i> | 50-61 |
| ПО МАТЕРИАЛАМ XXXIV УРАЛЬСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ (ЯНУСОВСКИЕ ЧТЕНИЯ)» | | |
| <input type="checkbox"/> | ПОВЫШЕНИЕ СТРУКТУРНОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ОСТАТОЧНОЙ НАМАГНИЧЕННОСТИ И КОЭРЦИТИВНОЙ СИЛЫ СТАЛЕЙ
<i>Сандомирский С.Г.</i> | 62-64 |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МОДУЛЯ УПРУГОСТИ МЕТАЛЛОВ МЕТОДОМ ДИНАМИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ИНДЕНТИРОВАНИЯ
<i>Гоголинский К.В., Уманский А.С., Голев А.С.</i> | 65-67 |
| <input type="checkbox"/> | СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АКУСТИЧЕСКОЙ АНИЗОТРОПИИ ТРУБ И ЛИСТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ SH- И TH-ВОЛН
<i>Волкова Л.В., Муравьева О.В., Колпаков К.В.</i> | 68-70 |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ СОВЕРШЕНСТВА СТРУКТУРЫ КРИСТАЛЛОВ LiCaAlF₆ МЕТОДАМИ ЛАЗЕРНОЙ АКУСТИКИ
<i>Желева Е.Б., Семашко В.В., Шавельев А.А., Морозов О.А., Кяшкин В.М., Карабутов А.А., Бродниковский Ю.П.</i> | 71-73 |