

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: 2020

АКУСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОГО КОНТРОЛЯ СПЛОШНОСТИ СВАЙ
<i>Лозовский И.Н., Жостков Р.А., Чуркин А.А.</i> | 3-13 |
| <input type="checkbox"/> | БЕСКОНТАКТНЫЙ СПЕКТРАЛЬНЫЙ ЭКСПРЕСС-СПОСОБ ОБНАРУЖЕНИЯ КОРРОЗИОННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ
<i>Сучков Г.М., Мигущенко Р.П., Кропачек О.Ю., Плеснецов С.Ю., Билык З.В., Хорошайло Ю.Е., Ефименко С.А., Салам Б.</i> | 14-21 |
| <input type="checkbox"/> | ДИСПЕРСИОННОЕ УРАВНЕНИЕ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОЙ ВОЛНЫ В СЛОИСТОЙ СРЕДЕ С НЕОДНОРОДНЫМИ ГРАНИЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ РАСПРОСТРАНЕНИЯ
<i>Аббакумов К.Е., Вагин А.В.</i> | 22-30 |
| <input type="checkbox"/> | РАСЧЕТ ВЛИЯНИЯ НА АКУСТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ ПРЕЛОМЛЕНИЙ И ОТРАЖЕНИЙ НА КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ ОБОЛОЧЕК ВРАЩЕНИЯ
<i>Мичуров А.В., Соколкин А.В.</i> | 31-43 |
| <input type="checkbox"/> | ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ТРЕНИЯ НА СТАДИИ ПРИРАБОТКИ И ДИАГНОСТИКА ТОЧКИ ПЕРЕХОДА К СТАЦИОНАРНОЙ ФАЗЕ ПО СИГНАЛАМ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ
<i>Буйло С.И., Верескун В.Д., Колесников В.И., Мантуров Д.С., Попов О.Н.</i> | 44-50 |

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ МЕТОДЫ

- | | | |
|--------------------------|--|-------|
| <input type="checkbox"/> | ГИСТЕРЕЗИСНАЯ ИНТЕРФЕРЕНЦИЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ ПЕРЕМЕЩАЕМОГО ЛИНЕЙНОГО ИНДУКТОРА
<i>Павлюченко В.В., Дорошевнич Е.С.</i> | 51-60 |
| <input type="checkbox"/> | ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕРЕНИЯ РАЗМЕРОВ ТРЕЩИН СИЛИКАТНО-ЭМАЛЕВОГО ПОКРЫТИЯ ТРУБЫ
<i>Гаджиев Я.М., Ибрагимова Э.Н.</i> | 61-65 |

ТЕПЛОВЫЕ МЕТОДЫ

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕРМОТОМОГРАФИИ И ЭЛЕКТРОСИЛОВОЙ ТЕРМОГРАФИИ ДЛЯ ТЕПЛОВОЙ ДЕФЕКТОМЕТРИИ МАЛОРАЗМЕРНЫХ ДЕФЕКТОВ СЛОЖНЫХ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КОМПОЗИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ
<i>Каледин В.О., Вячкина Е.А., Вячкин Е.С., Будадин О.Н., Козельская С.О.</i> | 66-76 |
|--------------------------|---|-------|