

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: 7 Год: 2023

АКУСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

- АНАЛИЗ ПРОЦЕССОВ РАЗРУШЕНИЯ ОБРАЗЦОВ ИЗ УГЛЕПЛАСТИКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ И ТЕНЗОМЕТРИИ** 3-13
Стеланова Л.Н., Чернова В.В., Кабанов С.И.

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ МЕТОДЫ

- ОЦЕНКА СЕГРЕГАЦИИ В ВЫСОКОУГЛЕРОДИСТОЙ ЛИТОЙ СТАЛИ ПО ТЕРМОЭЛЕКТРОДВИЖУЩЕЙ СИЛЕ** 14-24
Эрнандес Л., Карреон Х., Бедолла А.

ТЕПЛОВЫЕ МЕТОДЫ

- ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛОВИЗОРОВ РАЗЛИЧНОГО ТИПА ПРИ АКТИВНОМ ТЕПЛОМ КОНТРОЛЕ РАССЛОЕНИЙ В НЕМЕТАЛЛАХ** 25-32
Кладов Д.Ю., Чулков А.О., Вавилов В.П., Стасевский В.И., Юркина В.А.

ОПТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

- КОНТРОЛЬ ВНЕШНЕГО ВИДА ТОРЦОВ ТОПЛИВНЫХ ТАБЛЕТКИ В УСЛОВИЯХ КОНВЕЙЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА** 33-43
Власов Е.В., Белобородов А.В., Завьялов П.С., Сырецкий Д.Г.

- НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ ВНУТРЕННИХ ТРЕЩИН В КОМПОЗИТАХ, АРМИРОВАННЫХ СТЕКЛОВОЛОКНОМ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ЛАЗЕРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИИ СДВИГА** 44-57
Ахунди Б., Моданлу В.

ПО МАТЕРИАЛАМ XXXIV УРАЛЬСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ (ЯНУСОВСКИЕ ЧТЕНИЯ)»

- МЕТОДИКА ИЗМЕРЕНИЯ ТОЛЩИНЫ НЕЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩЕГО ПОКРЫТИЯ НА НЕМАГНИТНОМ ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩЕМ ОСНОВАНИИ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ УДЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ ОСНОВАНИЯ** 58-60
Сясько М.В., Соловьев И.П., Соломенчук П.В.

- МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО КОНТРОЛЯ РЕЛЬСОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ** 61-64
Бобров А.Л., Гончаров К.И.

- НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ОПТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА СВАЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА** 65-67
Федотов М.Ю.

- ВЛИЯНИЕ МЕШАЮЩИХ ПАРАМЕТРОВ НА РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЯ СПЛОШНОСТИ ПОКРЫТИЙ ЭЛЕКТРОИСКРОВОМ МЕТОДОМ** 68-70
Гнивуш И.С., Сясько В.А., Мусихин А.С.