



ДЕФЕКТОСКОПИЯ

*Журнал ежемесячный
Основан в феврале 1965 года
Екатеринбург*

№ 3
2015

СОДЕРЖАНИЕ

Магнитные методы

А.А. Лухвич, В.И. Шарандо, А.К. Шукевич, К.И. Янушкевич. Выявление ферромагнитной составляющей в нержавеющих сталях магнитодинамическим методом	3
--	---

М.А. Мельгуй. Многопараметровые методы магнитной структурископии и приборы для их реализации (обзор). Ч. II. Импульсный магнитный многопараметровый метод и прибор ИМА-М для его реализации	11
--	----

Ю.Я. Реутов. Ферромагнитный диск в постоянном аксиально-симметричном неоднородном магнитном поле.....	21
--	----

Акустические методы

Е.Г. Базулин. Повышение скорости регистрации ультразвуковых эхосигналов в режиме двойного сканирования	27
---	----

А.А. Миронов. Анализ данных неразрушающего контроля с учетом их стохастичности.	45
---	----

Н.Е. Никитина, А.В. Камышев, С.В. Казачек. Применение метода акустоупругости для определения напряжений в анизотропных трубных сталях	51
--	----

Тензометрия

С.А. Бехер, А.О. Коломеец. Повышение достоверности контроля колес грузовых вагонов в движении с использованием цифровых методов обработки информации.....	61
--	----