

Контроль. Диагностика

Научно-технический журнал

3 [225] март 2017

СОДЕРЖАНИЕ

Мурашов В. В.

Исследование характеристик акустического метода свободных колебаний

4

Данилов В. Н., Разыграев А. Н., Цуканов М. В.

Формулы акустического тракта наклонного преобразователя при ультразвуковом контроле металла через плакирующий слой

12

Бадалян В. Г., Базулин А. Е., Випилкин А. Х., Тихонов Д. С.

Особенности разработки методик автоматизированного контроля в ультразвуковой дефектометрии

26

Костюков В. Н., Косых А. В., Науменко А. П.

Об опыте подготовки научных и инженерных кадров и аттестации специалистов в области неразрушающего контроля и технической диагностики

38

Посадов В. В., Ринаров В. М., Слободской Д. А.

Способ определения режимов работы газотурбинного двигателя, на которых осевая сила, действующая на радиально-упорный подшипник, принимает минимальные значения

46

Юсупбеков Н. Р., Адилов Ф. Т., Астафуров М. Ф.

Опыт ввода в эксплуатацию метрологического оборудования на заводе GM POWERTRAIN – UZBEKISTAN как средство достижения высоких показателей качества продукции

50

Артемьев Б. В., Матвеев В. И.

«ВУЗПРОМЭКСПО – 2016»

56