

Контроль. Диагностика

Научно-технический журнал

5 (239) май 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Данилов В. Н., Цуканов М. В.

Расчет акустического тракта наклонного преобразователя при ультразвуковом контроле среды через трансверсально-изотропный упругий слой для отражателей типа двугранного угла и бокового цилиндрического отверстия

4

Степанова Л. Н., Кожемякин В. Л., Рамазанов И. С., Чернова В. В.

Методика контроля целостности планера композиционного самолета при испытании на статическую прочность с использованием акустической эмиссии и тензометрии

14

Пипия Г. Т.

Оценка уровня качества многопараметрической продукции с помощью методов условной оптимизации

20

Голобоков М. В., Данилевич С. Б.

Влияние пропускания атмосферы на достоверность результатов поверки пирометров

26

Кондратенко В. С., Рогов А. Ю., Сакуненко Ю. И., Сорокин А. В.

Разработка методов определения места и размеров протечек воды с помощью сорбционного гидросенсорного кабеля

32

Артемьев И. Б., Щелбанин А. В., Артемьев Б. В.

Подсистема экологического мониторинга системы «умный дом»

38

Матвеев В. И., Туробов Б. В.

X Всероссийская конференция «Основные тенденции, направления и перспективы развития методов неразрушающего контроля в аэрокосмической отрасли»

48

Абдурагимов С. Г.

Возможность уменьшения температурной погрешности диагностических систем SCADA

54

Клюев В. В., Артемьев Б. В., Клейзер П. Е., Матвеев В. И.,

Форум «Территория NDT – 2018»

57