

Контроль. Диагностика

Научно-технический журнал

9 (243) сентябрь 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Евстифеева В. В., Мишакин В. В.

Определение механических свойств стали 38ХНЗМФА методом ультразвукового контроля

4

Артемьев Б. В., Артемьев И. Б., Дьяконов А. В., Кантер Б. М.

Использование методов неразрушающего контроля для сохранения памятников культуры

12

Комаров В. А.

Магнитоупругое электромагнитно-акустическое преобразование. Часть 4

20

Тарабрин В. Ф.

Комплексирование методов, разработка и внедрение систем диагностики рельсового пути

30

Соколовская Ю. Г., Жаринов А. Н., Карабутов А. А.

Применение лазерно-ультразвукового метода для контроля неоднородностей распределения полимерной матрицы в углепластиковых конструкциях

48

Пугач В. Н., Кропачев Д. Ю., Михальченко Д. И.

Системы мониторинга температуры вечномерзлых грунтов

54

Вердиев С. Б.

Оптимизация GPS-измерений динамических деформаций в системе диагностики и контроля состояния дымовых труб энергетических объектов региона

60