

Контроль. Диагностика

Научно-технический журнал

9(255) сентябрь 2019

СОДЕРЖАНИЕ

- Бардаков В. В., Сагайдак А. И., Елизаров С. В.**
Акустическая эмиссия перearмированных железобетонных балок 4
- Будадин О. Н., Кутюрин В. Ю., Рыков А. Н., Гнусин П. И.**
Измерение деформаций с использованием волоконно-оптических датчиков в изделиях из углепластика при повышенных температурах 14
- Сандуляк А. А., Сандуляк А. В., Ткаченко Р. Ю., Сандуляк Д. А., Полисмакова М. Н., Киселев Д. О.**
Сравнение модельных и экспериментальных характеристик поля между сферическими полюсами весов Фарадея 20
- Поляков А. В.**
Влияние динамических напряжений на долговечность кварцевых волоконных световодов в оптоэлектронных измерительных устройствах 28
- Багаев К. А., Гурьева Т. М., Медников А. А., Родин И. Ю., Соколов И. В.**
Применение компьютерной радиографии для контроля сварных швов гелиевого ввода полоидальной катушки, изготавливаемой АО «НИИЭФА» в рамках проекта международного экспериментального термоядерного реактора (ИТЭР) 38
- Носов В. В., Григорьев Е. В.**
Методика акустико-эмиссионной оценки нанохарактеристик прочности конструкционных и машиностроительных материалов объектов 44
- Лелюхин А. С., Муслимов Д. А., Пискарева Т. И., Шехтман А. Г.**
Методика определения параметров рентгеноконтрастных включений по абсорбционным кривым 58