

Контроль. Диагностика

Научно-технический журнал

1 (223) январь 2017

СОДЕРЖАНИЕ

Поздравляем Владимира Владимировича Ключева с 80-летием!	4
Горкунов Э. С., Задворкин С. М., Димитров Р. Применение магнитных методов для обнаружения зон локализации пластической деформации в конструкционных сталях	12
Ивашов С. И., Чиж М. А., Журавлев А. В., Разевиг В. В., Мильяченко А. А., Кологов А. В. Выбор частоты при СВЧ-диагностике композиционных изделий с помощью голографических радиолокаторов	16
Суворов С. В. Алгоритм обработки сигналов абсорбционного газоанализатора при измерении малых концентраций	24
Шахнин В. А., Чебрякова Ю. С. Электрошумовой мониторинг концентрации растворенных газов в масле главной изоляции силовых трансформаторов	32
Абдулов Р. Н., Абдуллаев Н. А., Эминов Р. А., Асадов Х. Г. Метод двухволновой калибровки солнечных фотометров при двух оптических воздушных массах	40
Козочкин М. П., Порватов А. Н. Разработка переносного и интегрированного диагностического комплекса для анализа процессов резания материалов	44
Мокрицкий Б. Я., Кравченко Е. Г. Метод прогнозирования эксплуатационных свойств инструментальных материалов по измерению параметров следа маятникового скрайбирования	50
Ключев В. В., Матвеев В. И., Артемьев Б. В., Клейзер П. Е. Выставки Testing & Control и NDT Russia 2016	56
Указатель статей , опубликованных в журнале в 2016 году	62