

СОДЕРЖАНИЕ

V МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

Беленький А.М., Коротченко Н.А. V Международная научно-практическая конференция «Энергосберегающие технологии в промышленности»	1
Беленький А.М., Бурсин А.Н., Чибизова С.И. Контроль температуры в металлургии	2
Каржавин В.А., Каржавин А.В. Пути повышения надежности и точности измерений температуры с помощью термопар	12
Фрунзе А.В. Повышение точности измерений широкополосными пирометрами спектрального отношения температуры металлов	23
Гнездов Е.Н., Гнездов Н.Е., Косенок В.А., Панов А.В., Туманова А.В. Системное применение миниатюрных регистраторов температуры ТЛ-01 для мониторинга поля температур в сушилке керамических изделий	33
Олейников П.П., Зайцев П.А., Улановский А.А., Ненашев С.Н. Проблемы высокотемпературной контактной термометрии	41
Власюк А.В. Развитие стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Российской Федерации	46
Ахметов Р.С., Шариков А.В. Применение ИК-приборов при контроле температурных параметров технологического процесса и диагностике оборудования в металлургии и промышленности	48

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Балашов А.А., Майникова Н.Ф., Жуков Н.П. Информационно-измерительная система неразрушающего контроля температурных характеристик структурных переходов в полимерных материалах	53
Анчутин С.А., Морозова Е.С., Головань А.С., Шилев В.Ф. Система начальной выставки углового положения объекта на базе микромеханических акселерометров	58

ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ И НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Суминов И.В., Эпельфельд А.В., Людин В.Б., Владимиров Б.В., Желтухин А.В., Виноградов А.В. Влияние температуры электролитов на характеристики МДО-покрытий, применяемых в приборостроении	61
---	----