## ДАТЧИКИ И СИСТЕМЫ

Сенсидат-Плюс (Москва)

Номер: 1 (266) Год: 2023

С НОВЫМ ГОДОМ !	3
ПРЕДСТАВЛЯЕТ НИЖЕГОРОДСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ	
ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ ЦИФРОВОЙ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ ОБРАБОТКИ И ОБМЕНА РАДИОЛОКАЦИОННОЙ ИНФОРМАЦИОННОМ ПОЛЕ Пальгуев Д.А.	4-10
МЕТОД ДИАГНОСТИКИ РАДИАЦИОННОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ СЛОЕВ ДИОКСИДА КРЕМНИЯ В КМОП-МИКРОСХЕМАХ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ВОЛЬТАМПЕРНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК <i>Ширяев А.А., Воротынцев В.М., Шоболов Е.Л.</i>	11-15
СИСТЕМА РАСПОЗНАВАНИЯ МАЛОРАЗМЕРНЫХ МАЛОСКОРОСТНЫХ ВОЗДУШНЫХ ОБЪЕКТОВ ПО ОБЪЕДИНЕННОЙ РАЗНОРОДНОЙ ИНФОРМАЦИИ И НЕПОЛНЫМ ДАННЫМ ОТ ПРОСТРАНСТВЕННО-РАЗНЕСЕННЫХ ДАТЧИКОВ Пальгуев Д.А., Фитасов Е.С., Ильясафов А.Д.	16-22
МОДЕЛИРОВАНИЕ, КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ДАТЧИКОВ, ПРИБОРОВ И СИСТЕМ	
ОПТИМАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АКТИВНОЙ И РЕАКТИВНОЙ НАГРУЗОК ТЭС И ПУТИ ИХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЕЙ Аракелян Э.К., Пащенко Ф.Ф., Косой А.А.	23-30
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОДОЛЬНЫХ МЕХАНИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ В РЕЛЬСАХ Степанова Л.Н., Кабанов С.И., Курбатов А.Н., Ельцов А.Е., Чернова В.В.	31-39
АКУСТОЛАЗЕРНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ МАЛОГАБАРИТНЫХ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ В УРБАНИЗИРОВАННОЙ СРЕДЕ Филонов О.М., Бестугин А.Р., Киршина И.А., Овчинникова Н.А., Окин П.А.	40-45
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ МАТРИЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА <i>Аристова Н.И., Чадеев В.М.</i>	46-49
ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ВОЗДУХА В СРЕДАХ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА Мещеряков А.Ю.	50-57
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПУБЛИЦИСТИКА	
СРАВНЕНИЕ <i>Кнорринг В.Г.</i>	58-62
хроника	
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ <i>Баранова Ю.А.</i>	63-74