

Технологии электромагнитной совместимости

2009. № 3.

УЧРЕДИТЕЛЬ ЖУРНАЛА:

ООО «Издательский Дом «ТЕХНОЛОГИИ».

Зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационное свидетельство ПИ № 77-9669 от 24 августа 2001 года

Оформить подписку можно

по каталогу «Газеты и журналы» агентства «Роспечать»:

81732 - полугодовой индекс,

82894 - годовой индекс;

по объединенному каталогу «Пресса России»:

10362 — полугодовой индекс;

в издательстве (предпочтительно) (8-903-611-0439).

Главный редактор журнала,
председатель редакционного совета
КЕЧИЕВ ЛЕОНИД НИКОЛАЕВИЧ

Зам. главного редактора журнала
КАРМАШЕВ ВИКТОР СЕРГЕЕВИЧ
АЛЕШИН АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Редакционный совет:

АКБАШЕВ БЕСЛАН БОРИСОВИЧ
БАЛЮК НИКОЛАЙ ВАСИЛЬЕВИЧ
ВОРШЕВСКИЙ АЛЕКСАНДР АЛЕКСЕЕВИЧ
КИРИЛЛОВ ВЛАДИМИР ЮРЬЕВИЧ
КОСТРОМИНОВ АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ

МЫРОВА ЛЮДМИЛА ОШЕРОВНА
НЕФЕДОВ ВИКТОР ИВАНОВИЧ
НИКИТИНА ВАЛЕНТИНА НИКОЛАЕВНА
НИКИФОРОВ ВЛАДИМИР ВАСИЛЬЕВИЧ

ОЛЬШЕВСКИЙ АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ
ПОЖИДАЕВ ЕВГЕНИЙ ДМИТРИЕВИЧ
ПУГАЧЕВ СЕРГЕЙ ВАСИЛЬЕВИЧ

САРАФАНОВ АЛЬБЕРТ ВИКТОРОВИЧ
САРЫЛОВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ
САХАРОВ КОНСТАНТИН ЮРЬЕВИЧ

СТЕПАНОВ ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ
СУХОРУКОВ СЕРГЕЙ АРСЕНЬЕВИЧ
ТУХАС ВЯЧЕСЛАВ АНАТОЛЬЕВИЧ

ФАЙЗУЛАЕВ БОРИС НУРУЛЛАЕВИЧ

ФОМИНИЧ ЭДУАРД НИКОЛАЕВИЧ

ЧЕРМОШЕНЦЕВ СЕРГЕЙ ФЕДОРОВИЧ

ИЗДАТЕЛЬ ЖУРНАЛА:

ООО «Издательский Дом «ТЕХНОЛОГИИ».

Издается при содействии кафедры РТУиС МИЭМ.

Главный редактор СТАСЬ Константин Николаевич

Исполнительный директор

ЛЕОНТЬЕВА Анна Анатольевна

Адрес: 105005, Москва, Наб. академика Туполева, 15,
стр. 2, оф. 117.

ООО «Издательский Дом «ТЕХНОЛОГИИ»

Редакция: тел./факс (495) 917-9090,
e-mail: kln1940@gmail.com.

Статьи рецензируются. Статьи опубликованы в авторской редакции. Мнение членов редакционного совета может не совпадать с точкой зрения авторов публикаций. Перепечатка материалов допускается только с письменного разрешения редакции. Рукописи не возвращаются.

ISSN 1729-2670

Журнал включен в перечень ведущих журналов и изданий Высшей аттестационной комиссии (ВАК).

Журнал включен в Реферативный журнал и Базы данных ВИНТИ. Сведения о журнале ежегодно публикуются в международной справочной системе по периодическим и продолжающимся изданиям «Ulrich's Periodicals Directory».

Содержание

Страницы истории

- Красникова Е.В.** Диссертация П.И. Ижевского «К вопросу влияния переменного электромагнитного поля на организм» в свете развития теории об электромагнитных волнах 3
- Сухоруков С.А., Горячевский В.В.** Исследование функционирования СВТИ при испытаниях на устойчивость к намеренному силовому воздействию методами электромагнитного терроризма. Часть 3. Низковольтные однократные миллисекундные импульсы напряжения. Степень жесткости испытаний I 7
- Сахаров К.Ю., Янковский Б.Д., Миляев А.П., Морев В.Л., Михеев О.В., Туркин В.А.** Измерительный комплекс для исследования электромагнитной обстановки при распространении сверхкоротких электромагнитных импульсов в помещениях здания 18
- Симакин С.В., Ларионенко А.В.** Экспериментальные исследования воздействия сверхкороткими электромагнитными импульсами на элементы системы видеонаблюдения 23
- Ларионенко А.В., Симакин С.В.** Результаты экспериментальных исследований воздействия сверхширокополосных электромагнитных импульсов на элементы телекоммуникационных систем 33
- Шунин, О.А., Белов А.С., Добрынин М.К., Кашиш А.В., Сахаров К.Ю., Туркин В.А., Михеев О.В.** Исследование радиопоглощающих материалов с помощью сверхкоротких электромагнитных импульсов 38
- Сахаров К.Ю., Янковский Б.Д., Едлин М.Ю.** Влияние сверхкоротких электромагнитных импульсов на исполнение информационной функции цифровых устройств с энергонезависимой памятью 47
- Сафонов Ан.А.** Оценка эффективности экранирования сборных экранов электронной аппаратуры 55
- Конструирование РЭА с учетом ЭМС*
- Смирнов А.М.** Особенности конструирования многослойных керамических изделий, изготовленных по технологии LTCC 69