

Технологии электромагнитной совместимости

Technologies of electromagnetic compatibility

2015. № 3(54).

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 объединенному каталогу «Пресса России»:

10362 — полугодовой индекс;

в издательстве (предпринимательно) (8-985-134-4367).

Главный редактор журнала,

председатель редакционного совета

БАЛЮК НИКОЛАЙ ВАСИЛЬЕВИЧ, д.т.н., проф.

Зам. главного редактора журнала

КЕЧИЕВ ЛЕОНID НИКОЛАЕВИЧ, д.т.н., проф.

ФАЙЗРАХМАНОВ НИКОЛАЙ ИСХАКОВИЧ,

Редакционный совет:

АКБАШЕВ БЕСЛАН БОРИСОВИЧ, д.т.н.

ВОРШЕВСКИЙ АЛЕКСАНДР АЛЕКСЕЕВИЧ, д.т.н., проф.

КИРИЛЛОВ ВЛАДИМИР ЮРЬЕВИЧ, д.т.н., проф.

КОСТРОМИНОВ АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ,

д.т.н., проф.

КРИВОВ АНАТОЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ, д.т.н., проф.

МЫРОВА ЛЮДМИЛА ОШЕРОВНА, д.т.н., проф.

НЕФЕДОВ ВИКТОР ИВАНОВИЧ, д.т.н., проф.

НИКИТИНА ВАЛЕНТИНА НИКОЛАЕВНА, д.мед.н., проф.

НИКИФОРОВ ВЛАДИМИР ВАСИЛЬЕВИЧ, к.т.н.

ПОЖИДАЕВ ЕВГЕНИЙ ДМИТРИЕВИЧ, д.т.н., проф.

САРЫЛОВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ

САХАРОВ КОНСТАНТИН ЮРЬЕВИЧ, д.т.н., с.н.с.

СУХОРУКОВ СЕРГЕЙ АРСЕНЬЕВИЧ, к.т.н., доцент

ТУХАС ВЯЧЕСЛАВ АНАТОЛЬЕВИЧ, д.т.н., проф.

ФОМИНИЧ ЭДУАРД НИКОЛАЕВИЧ, д.т.н., проф.

ЧЕРМОШЕНЦЕВ СЕРГЕЙ ФЕДОРОВИЧ, д.т.н., проф.

ИЗДАТЕЛЬ ЖУРНАЛА:

ООО «Издательский Дом «ТЕХНОЛОГИИ».

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА:

НОЧУ «Новая Инженерная Школа»

**Издается при содействии Департамента
электронной инженерии МИЭМ-НИУ ВШЭ.**

**Главный редактор СТАСЬ Андрей Константинович
Исполнительный директор**

Леонтьева Анна Анатольевна

Адрес: 105005, Москва, Наб. академика Туполева, 15,
стр. 29, оф. 117.

ООО «Издательский Дом «ТЕХНОЛОГИИ»

Редакция: тел. +7-985-134-4367,
e-mail:leontanna@yandex.ru.

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.

Подписано к печати 1.09.2015.

emc-journal.ru

ISSN 1729-2670

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

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

Содержание

Головской В.А., Мозоль А.А. Проблемные вопросы обеспечения объектовой электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств.....	3
Филиппов Д.А., Чертиков Г.А. Формализация задачи адаптивной подстройки частотно-территориальных параметров РЭС для обеспечения заданных требований электромагнитной совместимости разновидовой группировки в определенном позиционном районе.....	11
Пилинский В.В., Чупахин А.С., Швайченко В.Б., Довженко А.А. Анализ допустимых регламентированных уровней эмиссии и чувствительности оборудования киноконцертного комплекса.....	18
Востриков А.В., Борисов Н.И., Тумковский С.Р., Абрамешин А.Е. Макромодели, учитывающие фрагментарную верификацию проводимостей материалов корпуса космического аппарата.....	26
Лемешко Н.В., Захарова С.С. Уточнение ограничений использования модели измерительной площадки на основе приближения геометрической оптики.....	32
Михеев В.А., Семин В.Г. Алгоритмизация процесса контроля и определения состояния инфокоммуникационных и телекоммуникационных систем критического назначения в условиях преднамеренных электромагнитных воздействий.....	39
Михеев В.А., Семин В. Г. Разработка стохастической модели процесса контроля и определения состояния инфокоммуникационных и телекоммуникационных объектов защиты в условиях преднамеренных электромагнитных воздействий в классе систем с переменной структурой.....	44