

**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 (предпочтительно) (8-985-134-4367).**

**Главный редактор журнала,**

**председатель редакционного совета**

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

**Зам. главного редактора журнала**

**КЕЧИЕВ ЛЕОНИД 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 кафедры РЭТ**

**МИЭМ-НИУ ВШЭ.**

**Главный редактор** СТАСЬ Константин Николаевич

**Исполнительный директор**

Лебедев Петр Сергеевич

Адрес: 105005, Москва, Наб. академика Туполева, 15,

стр. 29, оф. 117.

ООО «Издательский Дом «ТЕХНОЛОГИИ»

Редакция: тел./факс 8 (495) 916-89-64,

e-mail: [kln1940@gmail.com](mailto: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.

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**

<b>Разумов А.В., Онуфрей А.Ю., Какаев В.В., Махонин А.Б. Уткин И.А., Рязановский Т.Л.</b> Методы экспериментальной оценки электромагнитной стойкости космических аппаратов...	3
<b>Тищенко В.А., Шаммасов Р.Р.</b> Нормирование магнитного поля радиопомех электрического светового оборудования.....	10
<b>Пилков А.В., Купцов Н.М., Радомский А.Н.</b> Экспериментальная оценка уровня напряжённости электрического поля промышленных радиопомех от линий электропередач в метровом диапазоне длин волн.....	15
<b>Рябов Ю.Г., Гуров И.Б.</b> Экранирование встроенных трансформаторных подстанций.....	21
<b>Ивлев П.В., Крючков Н.М., Савин Ю.В., Демский Д.В.</b> Программный модуль обработки данных измерителя эффективности экранирования РЭА.....	29
<b>Кечиев Л.Н., Шатов Д.С.</b> Моделирование в среде QUCS развязывающих конденсаторов в составе распределенной системы питания цифровых модулей.....	36
<b>Кечиев Л.Н., Балюк Н.В.</b> Стандартизация в области ЭМС для военных и гражданских систем.....	45
<b>Михеев В.А.</b> Развитие многофункциональных информационных систем, работающих в сложных электромагнитных средах.....	59
<b>Файзрахманов Н.И.</b> Достижение функциональной безопасности систем и оборудования в связи с электромагнитными помехами.....	66
<b>НОВЫЕ КНИГИ</b>	
<b>С.А. Сухоруков</b> Я разгадал секреты пирамид?.....	69
<b>ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Конференция «Электростатика 2015»	71