

Уважаемые коллеги!

Приглашаем к участию в конференции «Современные проблемы радиоэлектроники» ученых и специалистов предприятий и организаций, преподавателей, научных сотрудников, аспирантов и студентов высших учебных заведений.

На конференции планируются пленарные заседания с приглашенными и обзорными докладами продолжительностью 20–30 мин., секционные заседания.

Участники обеспечиваются техническими средствами для представления доклада: компьютер, мультимедиа проектор. Рабочий язык конференции: русский.

Для участия в конференции необходимо

- до 16 марта представить в электронном виде текст доклада и регистрационную форму, выслать их на адрес radioconf-2015@sfu-kras.ru или зарегистрировать эти материалы на сайте конференции: <http://efir.sfu-kras.ru> в разделе «НАУКА» / «Конференции ИИФиРЭ». Следует обязательно в начале темы письма и в имени прикрепляемых файлов указывать номер секции и фамилию автора по следующему шаблону: «с3_Петров»;
- до 30 марта представить в электронном виде сканированный акт экспертного заключения о возможности опубликования докладов в открытой печати;
- текст доклада в виде твердой копии (1 экз.), подписанной автором (авторами) и оригинал экспертного заключения необходимо отправить почтой на адрес оргкомитета (660074, г. Красноярск, ул. им. ак. Киренского, 28).

О сборнике трудов конференции

К началу работы конференции планируется издать труды конференции в виде электронного сборника полных докладов на CD/DVD-носителях. Сборнику трудов присваивается ISBN. По итогам конференции планируется опубликование расширенных версий **рекомендованных организационным комитетом** статей в Журнале Сибирского федерального университета (включен в перечень ВАК) – см. <http://journal.sfu-kras.ru/home>. Сборник будет зарегистрирован в наукометрической базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования). По окончании конференции сборник в электронном виде будет размещен **НА САЙТЕ КОНФЕРЕНЦИИ В ОТКРЫТОМ ДОСТУПЕ**.

Требования к оформлению материалов для опубликования в сборнике трудов конференции

1. Объем текста для публикации – 3–5 (желательно полных) страниц формата А4. Поля: правое и левое –

2,5 см, верхнее и нижнее – 2,8 см. Текст должен быть написан на русском языке (кроме секции 10).

2. **Оформление текста.** Перед текстом доклада должно быть приведено название доклада (шрифт – *Times New Roman*, кегль 12, **ЗАГЛАВНЫЙ, полужирный**), ниже, по центру – инициалы, фамилия автора (авторов); далее по центру – название и адрес организации (шрифт – кегль 9, *курсив*), E-mail. Ниже, через строку, располагается краткая аннотация объемом 3–7 строк (шрифт – кегль 9). Далее, через строку следует текст доклада. В конце текста через строчный интервал может быть приведен библиографический список, на который имеются ссылки в тексте. Пример оформления доклада представлен ниже.

3. **Текст, формулы и таблицы** должны быть подготовлены в *MS Office 2003* (или 2007); шрифт – *Times New Roman*, кегль 12, абзацный отступ – 1 см; межстрочный интервал – одинарный, межбуквенный и междусловный интервал – обычный.

МИКРОПОЛОСКОВЫЙ ФИЛЬТР НА КОЛЬЦЕВОМ РЕЗОНАТОРЕ

А. И. Иванов, С. С. Горин (научный руководитель)

Институт инженерной физики и радиоэлектроники СФУ
660074, Красноярск, ул. Киренского, 28
E-mail: Alvanov@sfu-kras.ru

Аннотация Аннотация Аннотация Аннотация Аннотация Аннотация

Текст доклада, Текст доклада, Текст доклада, Текст доклада, Текст доклада,

Список литературы (если необходим)

1. Directive 2004/108/EC relating to electromagnetic compatibility and repealing Directive 89/336/EEC OJ L 390 of 31 December 2004.

Рисунки в тексте доклада могут представляться в формате *MS Word*. В случае применения рисунков, внедренных в текст, рекомендуется использовать форматы *bmp*, *wmf*, *jpg*, *gif* или *vsd*. Обтекание рисунков текстом не допускается. Применение внедренных объектов активных вставок из *MathCAD*, *Excel* и др. программ, требующих перед печатью пересчета, либо связей с другими документами, в тексте не допускается. Подписные подписи набираются кеглем 10.

Формулы должны быть набраны в редакторе формул *Microsoft Equation 3.0*. Таблицы должны быть последовательно пронумерованы. Ссылки на литературу указываются в квадратных скобках, ссылки на формулы – в круглых скобках.

Оргкомитет, получив текст доклада, рассматривает его и принимает решение о включении доклада в программу и сборник трудов конференции.

| РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА | | |
|---|-------------------|---------|
| – заявка на участие | | |
| во Всероссийской научно-технической конференции «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» | | |
| ДАННЫЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ | | |
| Полное название | | |
| Краткое название: | | |
| Почтовый адрес с индексом: | | |
| Телефон: | Факс: | |
| Эл. почта: | Web-сайт | |
| ДАННЫЕ ОБ УЧАСТНИКАХ | | |
| Фамилия, имя, отчество, должность, ученая степень, ученое звание участников: | | |
| Служебный телефон: | Домашний телефон: | |
| Эл. почта: | | |
| ФОРМА УЧАСТИЯ | | |
| (доклад с выступлением на конференции и публикацией в сборнике трудов; дистанционная – с размещением доклада на сайте конференции; дистанционная – с публикацией в сборнике трудов) | | |
| Ф.И.О., должность выступающего: | | |
| Название доклада: | | |
| Название секции: | | |
| БРОНИРОВАНИЕ ГОСТИНИЦЫ | | |
| Просим забронировать места в гостинице с ___ по ___ 201__ г. на представителей: | | |
| Дата | составления | заявки: |
| < > | 201__ года | |

Рекомендуется: число авторов одной статьи не более пяти; каждый из авторов может быть представлен не более чем в двух статьях (за исключением научного руководителя).

Оргкомитет оставляет за собой право отказа в публикации материалов, которые представлены с нарушением требований, сроков сдачи, не соответствуют тематике конференции.

Организационный комитет

Председатель: Бондаренко В. Н. – проф., д-р техн. наук, ИИФиРЭ СФУ (г. Красноярск).

Сопредседатель: Патрин Г. С. – проф., д-р физ.-мат. наук, директор ИИФиРЭ СФУ (г. Красноярск).

Ученый секретарь: Левицкий А. А. – доц., канд. физ.-мат. наук, ИИФиРЭ СФУ (г. Красноярск).

Члены Оргкомитета:

Галеев Р. Г. – генеральный директор ОАО НПП «Радиосвязь» (г. Красноярск); Косенко В. Е. – 1-й зам. генерального конструктора и генерального директора ОАО «Информационные спутниковые системы» им. ак. М. Ф. Решетнева (г. Железногорск); Ромулов А. В. – генеральный директор ОАО «КБ Искра» (г. Красноярск); Саломатов Ю. П. – проф., канд. техн. наук, ИИФиРЭ СФУ (г. Красноярск).

Программный комитет

Алешечкин А. М. – д-р техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Беляев Б. А. – проф., д-р техн. наук, Институт физики СО РАН (г. Красноярск); Власов И. Б. – проф., д-р техн. наук, МГТУ им. Н. Э. Баумана (г. Москва); Вострецов А. Г. – проф., д-р техн. наук, НГТУ (г. Новосибирск); Готовко В. И. – зам. по науке ген. директора ЦКБ «Геофизика» (г. Красноярск); Гребенников А. В. – доц., канд. техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Громько А. И. – проф., д-р техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Дубнищев Ю. Н. – проф., д-р техн. наук, НГТУ (г. Новосибирск); В. Б. Кашкин – проф., д-р техн. наук, ИИФРЭ СФУ (г. Красноярск); Князев С. Т. – проф., д-р техн. наук, Уральский федеральный университет (г. Екатеринбург); Коловский Ю. В. – проф., канд. техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Коноплев Б. Г. – проф., д-р техн. наук, ЮФУ (г. Таганрог); Леховицкий Д. И. – проф., д-р техн. наук, Харьковский национальный университет радиоэлектроники (г. Харьков); Малютин Н. Д. – проф., д-р техн. наук, нач. НУ, ТУСУР (г. Томск); Мельчинов В. П. – доц., канд. техн. наук, Северовосточный (Якутский) федеральный университет им. М. К. Амосова (г. Якутск); Мисюль С. В. – проф., д-р физ.-мат. наук, СФУ (г. Красноярск); Муратов А. В. – проф., д-р техн. наук, ВГТУ (г. Воронеж); Панько С. П. – проф., д-р техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Петров М. Н. – проф. СибГАУ, д-р техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Рогов В. Н. – доц., канд. техн. наук, УГТУ (г. Ульяновск); Рябушкин С. А. – ОАО «Информационные спутниковые системы» им. ак. М. Ф. Решетнева (г. Железногорск); Спектор А. А. – проф., д-р техн. наук, НГТУ (г. Новосибирск); Сухо-

тин В. В. – доц., канд. техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Трегубов С. И. – доц., СФУ (г. Красноярск); Турчин П. П. – доц., канд. физ.-мат. наук, СФУ (г. Красноярск); Увайсов С. У. – проф., д-р техн. наук, МИЭМ (ТУ) (г. Москва); Усаков В. И. – проф., д-р техн. наук, главный инженер ЦКБ «Геофизика» (г. Красноярск); Ушаков В. Н. – проф., д-р техн. наук, СПбГЭТУ (ЛЭТИ) (г. Санкт-Петербург); Черников Д. Ю. – доц., канд. техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Шайдуров Г. Я. – проф., д-р техн. наук, СФУ (г. Красноярск); Шелупанов А. А. – проф., д-р техн. наук, ректор, ТУСУР (г. Томск); Peuton T. – PhD; American Technology Management Corporation, Lafayette, USA; Kraus I. – Prof., Czech. Technical Univ. in Prague.

Адрес оргкомитета конференции

660074, г. Красноярск, ул. им. ак. Киренского, 28, Сибирский федеральный университет, Институт инженерной физики и радиоэлектроники

Председатель – д-р техн. наук, проф. Бондаренко Валерий Николаевич, телефон (391) 2497752.

Секретарь конференции – Левицкий Алексей Александрович, телефон: (391) 2497380, факс: (391) 2912967, e-mail: radioconf-2015@sfu-kras.ru.

Организационный взнос

Оплата организационного взноса за включение доклада в программу конференции и его опубликование в сборнике трудов **не требуется**. Оплата организационного взноса может быть произведена при запросе на получение сборника трудов конференции на CD/DVD-носителе. При этом оргвзнос учитывает расходы, связанные с подготовкой трудов к публикации и на тиражирование сборника, издание программы, почтовые расходы и другие затраты.

Питание, проживание и проезд оплачиваются участниками самостоятельно.

Ключевые даты

до 16 марта – представление полного комплекта документов в электронном виде.

до 30 марта – представление экспертных заключений о возможности опубликования докладов.

до 20 апреля – высылается (или выставляется на сайте <http://efir.sfu-kras.ru/>) уведомление о включении докладов в программу конференции.

5–6 мая – дни приезда иногородних участников.

6–7 мая – рабочие дни конференции.

7–8 мая – дни отъезда иногородних участников.

Сибирский федеральный университет

при поддержке

Агентства информатизации и связи
Красноярского края

IEEE Russia Siberia Section MTT/AES/IM/COM/AP Joint
Chapter (Krasnoyarsk)

ОАО «НПП «Радиосвязь»

ОАО «Информационные спутниковые системы»
имени академика М. Ф. Решетнева»

ОАО «КБ Искра»

ЦКБ «Геофизика»

Краевого государственного автономного учреждения
«Красноярский краевой фонд поддержки научной и научно-технической деятельности»

проводит

**XVIII Всероссийскую научно-техническую
конференцию с международным участием**

**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»,
посвященную 120-й годовщине
ДНЯ РАДИО**

**6–8 мая 2015 г.
г. Красноярск**

Направления работы конференции (секции)

1. Радиотехнические системы
2. Устройства обработки сигналов и навигационные системы
3. Информационные спутниковые системы и технологии
4. Приборостроение
5. СВЧ технологии, антенны и устройства
6. Полупроводниковая электроника и наноэлектроника
7. Конструирование и технология электронных средств
8. Телекоммуникации, интеллектуальные сети
9. Функциональные материалы микро- и наноэлектроники
10. Современные проблемы радиоэлектроники (доклады на английском языке)
11. Научная работа школьников в области радиоэлектроники (научная школа в рамках конференции)