

## 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 10 апреля представить в электронном виде текст доклада и регистрационную форму, вылав их на адрес [radioconf-2016@sfu-kras.ru](mailto:radioconf-2016@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». Открытие регистрации на сайте конференций планируется с 28 марта;

– до 15 апреля 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) до 1 мая 2016 г.

### О сборнике трудов конференции

По итогам работы конференции планируется издать труды конференции в виде электронного сборника. 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, абзачный 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: [A.Ivanov@sfu-kras.ru](mailto:A.Ivanov@sfu-kras.ru)

Аннотация Аннотация Аннотация Аннотация Аннотация Аннотация

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

### Список литературы (если необходимо)

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. Подписанные подписями 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:		
Код ГРНТИ:		
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).

**Для ускорения размещения сведений о статьях в БД РИНЦ желательнее указать код ГРНТИ.**

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

### Программный комитет

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); Волков Н.В. – проф., д-р физ.-мат. наук, директор ИФ СО РАН (г. Красноярск); Вострецов А. Г. – проф., д-р техн. наук, НГТУ (г. Новосибирск); Готовко В. И. – зам. по науке генерального 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); В. Б. Кашкин – проф., д-р техн. наук, ИИФирЭ СФУ (г. Красноярск); Леховицкий Д. И. – проф., д-р техн. наук, Харьковский национальный университет радиоэлектроники (г. Харьков); Муратов А. В. – проф., д-р техн. наук, ВГТУ (г. Воронеж); 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).

## 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-2016@sfu-kras.ru](mailto:radioconf-2016@sfu-kras.ru)

## Организационный взнос

Оплата организационного взноса за включение доклада в программу конференции и его опубликование в сборнике трудов **не требуется**.

Питание, проживание и проезд оплачиваются участниками самостоятельно.

## Ключевые даты

**до 10 апреля** – представление в электронном виде текста доклада и регистрационной формы.

**до 15 апреля** – представление в электронном виде сканированного акта экспертного заключения о возможности опубликования докладов в открытой печати.

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

**до 1 мая** – отправить почтой на адрес оргкомитета (660074, г. Красноярск, ул. им. ак. Киренского, 28) текст доклада в виде твердой копии (1 экз.), подписанной автором (авторами), и оригинал экспертного заключения.

**4–5 мая** – дни приезда иногородних участников.

**5–6 мая** – рабочие дни конференции.

**6–7 мая** – дни отъезда иногородних участников.

## ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

### при поддержке

Агентства информатизации и связи  
Красноярского края

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

АО «НПП «Радиосвязь»

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

АО «КБ Искра»

ЦКБ «Геофизика»

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

### проводит

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

## «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ», посвященную 121-й годовщине ДНЯ РАДИО

**5–6 мая 2016 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)