

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 пленарное заседание с приглашенными специалистами и обзорными докладами и работа по секциям.

Участники обеспечиваются техническими средствами для представления доклада: компьютер, мультимедиа проектор. Рабочий язык конференции: русский, английский (секция 9).

Для участия в конференции необходимо

— до 15 апреля 2022 г. зарегистрироваться на сайте конференций СФУ <http://conf.sfu-kras.ru/radioconf2022/>, указав авторов и название доклада, прикрепить **ТЕКСТ ДОКЛАДА** и отсканированную копию **ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ** о возможности открытого опубликования и, при необходимости, **ИДЕНТИФИКАЦИОННОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ** об экспортном контроле материалов (кроме секции 10). Следует в имени прикрепляемых файлов указывать номер секции и фамилию первого автора по следующему шаблону: «с3_Петров».

— до 25 апреля 2022 г. — после получения информации о включении доклада в программу конференции оплатить оргвзнос и выслать на электронный почтовый адрес конференции (radioconf@sfu-kras.ru) отсканированную копию **КВИТАНЦИИ** об оплате оргвзноса.

— до 1 мая 2022 г. — текст доклада в виде твердой копии (1 экз.), подписанной автором (авторами), и оригиналы заключения о возможности открытого опубликования и идентификационное заключение об экспортном контроле материалов доклада необходимо отправить почтой на адрес оргкомитета (660074, г. Красноярск, ул. им. ак. Киренского, 28, оф. Б-417, конференция СФУ).

О сборнике трудов конференции

По итогам работы конференции планируется издать труды конференции в виде электронного сборника. Сборнику трудов присваивается ISBN. Сборник трудов будет зарегистрирован в наукометрической базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования). По окончании конференции сборник в электронном виде будет размещен **НА САЙТЕ ИИФРЭ (КОНФЕРЕНЦИИ) В ОТКРЫТОМ ДОСТУПЕ.**

ЛУЧШИЕ ДОКЛАДЫ по решению программного комитета будут рекомендованы к опубликованию в виде научных статей в журналах из списка ВАК «Журнал СФУ. Техника и технология», издатель СФУ и «Космические аппараты и технологии», издатель АО ИСС им. акад. Решетнева. Также три лучших доклада в каждой секции отмечаются дипломами СФУ.

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 9).

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), 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 список литературы, на которую имеются ссылки в тексте. Пример оформления доклада представлен ниже.

МИКРОПОЛОСКОВЫЙ ФИЛЬТР НА КОЛЬЦЕВОМ РЕЗОНАТОРЕ

А. И. Иванов, С. С. Горин

Институт инженерной физики и радиоэлектроники СФУ
660074, г. Красноярск, ул. Киренского, 28
E-mail: 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. Баскаков С. И. Радиотехнические цепи и сигналы: учеб. пособие для вузов. М.: Высш. шк., 2000. 462 с.

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

Рисунки в тексте могут представляться в формате *MS Word*. Для рисунков, внедренных в текст, рекомендуется использовать форматы *png, 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 links связей с другими документами, в тексте не допускается.

Подписные подписи набираются кеглем 10. Формулы должны быть набраны в редакторе формул *Microsoft Equation*.

Таблицы должны быть последовательно пронумерованы.

Ссылки на литературу указываются в квадратных скобках, ссылки на формулы — в круглых скобках.

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

Рекомендуется: число авторов одной статьи не более пяти.

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

Ключевые даты

до 15 апреля 2022 г. — регистрация на сайте конференции и направление материалов в электронном виде.

до 25 апреля 2022 г. — оплата оргвзноса и представление квитанции на e-mail: radioconf@sfu-kras.ru.

до 1 мая 2022 г. — отправка почтой оригиналов материалов.

11 мая 2022 г. — приезд иногородних участников.

12-13 мая 2022 г. — рабочие дни конференции.

14 мая 2022 г. — отъезд иногородних участников.

Программный комитет

Председатель: Галеев Р.Г. – д-р техн. наук, генеральный директор АО «НПП «Радиосвязь» (г. Красноярск).

Сопредседатели: Гребенников А.В. – д-р техн. наук, доц., заведующий кафедрой радиоэлектронной техники информационных систем ИИФиРЭ СФУ, профессор кафедры специальных радиотехнических систем ВИИ СФУ, начальник сектора АО «НПП «Радиосвязь» (г. Красноярск),

Сержантов А.М. – д-р техн. наук, профессор кафедры радиотехники ИИФиРЭ СФУ, с.н.с. Института физики ФИЦ КНЦ СО РАН (г. Красноярск).

Члены Комитета:

Беляев Б.А. – заведующий лабораторией Института физики ФИЦ КНЦ СО РАН, д-р техн. наук, проф. (г. Красноярск); Бондаренко В.Н. – профессор кафедры радиоэлектронных систем ИИФиРЭ СФУ, д-р техн. наук, проф. (г. Красноярск); Владимиров В.М. – заведующий отделом радиотехники и электроники ФИЦ КНЦ СО РАН, д-р техн. наук (г. Красноярск); Власов И.Б. – профессор кафедры радиоэлектронных систем и устройств НГТУ им. Н. Э. Баумана, д-р техн. наук, проф. (г. Москва); Вострецов А.Г. – проректор по научной работе НГТУ д-р техн. наук проф. (г. Новосибирск); Готовко В.И. – заместитель генерального директора по научной работе, главный конструктор ЦКБ «Геофизика» (г. Красноярск); Кашкин В.Б. – профессор кафедры радиотехники ИИФиРЭ СФУ, д-р техн. наук, проф. (г. Красноярск); Левицкий А.А. – заведующий кафедрой приборостроения и нанoeлектроники ИИФиРЭ СФУ, канд. физ.-мат. наук, доц. (г. Красноярск); Макаров С.Б. – профессор института физики, нанотехнологий и телекоммуникаций СПбПУ, д-р техн. наук, проф. (г. Санкт-Петербург); Небольсин В.А. – декан факультета радиотехники и электроники ВГТУ, д-р техн. наук, доц. (г. Воронеж); Рябушкин С.А. – начальник отдела АО «Информационные спутниковые системы» им. акад. М.Ф. Решетнева» (г. Железногорск); Саломатов Ю.П. – заведующий кафедрой радиотехники ИИФиРЭ СФУ канд. техн. наук, проф. (г. Красноярск); Ушаков В.Н. – заведующий кафедрой теоретических основ радиотехники СПбГЭТУ (ЛЭТИ), д-р техн. наук, проф. (г. Санкт-Петербург); Фатеев Ю.Л. – профессор ВИИ СФУ, д-р техн. наук (г. Красноярск); Черников Д.Ю. – заведующий кафедрой инфокоммуникаций ИИФиРЭ СФУ канд. техн. наук, доц. (г. Красноярск); Шабанов В.Ф. – науч-

ный руководитель Федерального исследовательского центра «Красноярский научный центр СО РАН», академик РАН (г. Красноярск); Шайдуров Г.Я. – профессор ВИИ СФУ, д-р техн. наук, проф. (г. Красноярск); Шелупанов А.А. – президент ТУСУРа, д-р техн. наук, проф. (г. Томск).

Организационный комитет

Председатель: Минаков А.В. – директор ИИФиРЭ СФУ, канд. физ.-мат. наук.

Заместитель: Гребенников А.В. – заведующий кафедрой радиоэлектронной техники информационных систем ИИФиРЭ СФУ, д-р техн. наук, доц.

Ученый секретарь: Зандер Ф.В. – заведующий кафедрой радиоэлектронных систем ИИФиРЭ СФУ канд. техн. наук, доц.

Адрес оргкомитета конференции

660074, г. Красноярск, ул. им. ак. Киренского, 28, оф. Б-417, конференция СПР.

Телефон: (391) 2497752, 8-902-945-15-00,
e-mail: radioconf@sfu-kras.ru.

Организационный взнос

Организационный взнос за включение доклада в программу конференции и его опубликование в сборнике трудов для студентов (все авторы) составляет **300 рублей за доклад**, для остальных участников – **600 рублей за доклад**.

ВНИМАНИЕ! Оплата оргвзноса производится только после подтверждения принятия и включения доклада в программу конференции.

Платежные реквизиты и способы для перечисления организационного взноса указаны на сайте конференции.

Оплата возможна как от юридического, так и от физического лица, а также прямо с сайта конференции по договору оферты.

Назначение платежа: оргвзнос за участие в конференции СПР.

Питание, проживание и проезд оплачиваются участниками самостоятельно.

Институт инженерной физики и радиоэлектроники ФГАОУ ВО СФУ

при поддержке

Министерства цифрового развития
Красноярского края

АО «НПП «Радиосвязь»

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

ООО «Спутниковая связь»

ООО «Радиотехнические системы»

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

проводит

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

«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ», посвященную 127-й годовщине ДНЯ РАДИО

11–14 мая 2022 г.

г. Красноярск

Направления работы конференции (секции)

1. Радиоэлектронная техника навигации и связи.
2. Радиолокационные системы.
3. Информационные спутниковые системы и технологии.
4. СВЧ технологии, антенны и устройства.
5. Электроника и нанoeлектроника.
6. Конструирование и технология электронных средств.
7. Телекоммуникации и интеллектуальные сети.
8. Функциональные материалы микро- и нанoeлектроники.
9. Advanced trends in Radioelectronics, Telecommunication and Engineering.
10. Научная работа школьников в области радиоэлектроники (школа в рамках конференции).