

# XXIII Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием «Современные проблемы радиоэлектроники»

**Дата события:** 11–14 мая 2022 г.

**Место проведения:** Сибирский федеральный университет

11–14 мая 2022 года на базе Института инженерной физики и радиоэлектроники СФУ при поддержке Министерства цифрового развития Красноярского края, АО «НПП "Радиосвязь», АО ИСС им. акад. М. Ф. Решетнёва пройдёт XXIII Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием «Современные проблемы радиоэлектроники», посвященная 127-й годовщине Дня радио.



Цель конференции — повышение эффективности научной деятельности специалистов, молодых учёных и студентов в области радиоэлектроники, инфокоммуникаций, микро- и нанoeлектроники, развитие взаимодействия с российскими и зарубежными партнёрами, укрепление международных научных связей.

В программу конференции будут включены пленарные доклады ведущих учёных и специалистов профильных предприятий Красноярского края, специалистов, научных работников, аспирантов и студентов в области радиоэлектроники и смежных направлений. Также в рамках конференции пройдёт школьная секция по радиоэлектронике.

На пленарных и секционных заседаниях будут рассмотрены результаты теоретических и экспериментальных исследований по следующим направлениям:

- радиоэлектронная техника навигации и связи;
- радиолокационные системы;
- информационные спутниковые системы и технологии;
- СВЧ технологии, антенны и устройства;
- электроника и нанoeлектроника;
- конструирование и технология электронных средств;
- телекоммуникации и интеллектуальные сети;
- функциональные материалы микро- и нанoeлектроники;
- Advanced trends in Radioelectronics, Telecommunication and Engineering (секция на английском языке).

Приём тезисов докладов — до **15 апреля 2022 года** включительно.

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. Решетнёва. Также три лучших доклада в каждой секции отмечаются дипломами СФУ.

Труды конференции будут изданы в виде электронного сборника с индексацией в РИНЦ.

14 февраля 2022 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/25871>