Правительство Омской области, AO «Системы управления», AO «Омский научно-исследовательский институт приборостроения», Омский научный центр СО РАН, ИРФЭ ОНЦ СО РАН организуют

## VI Международную научно-техническую конференцию

VI International Scientific Technical Conference

«Радиотехника, электроника и связь» (РЭиС-2021)

«Radio Engineering, Electronics & Communication» (RE&C-2021)

Россия, г. Омск, 6-8 октября 2021 г.

#### Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в работе конференции «Радиотехника, электроника и связь» (РЭиС-2021).

## РАБОТА КОНФЕРЕНЦИИ ПЛАНИРУЕТСЯ ПО СЛЕДУЮЩИМ СЕКЦИЯМ:

**Пленарная секция.** Современные автоматизированные системы управления и связи.

Секция 1. Системы и комплексы беспроводной связи и зондирования. Радиолинии и радиомодемы.

Секция 2. Антенно-приемные и антенно-передающие системы, радиосредства, программно-аппаратные платформы, обработка сигналов.

**Секция 3.** Интеллектуальные системы управления. Радиофотонные системы связи. Информационная безопасность.

**Секция 4.** Функциональная микроэлектроника. Технология и конструирование РЭА.

#### КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

1 сентября — последний срок регистрации заявок докладчиков и предоставления тезисов докладов в формате MS Word и PDF, а также сканированного варианта экспертного заключения о возможности опубликования в открытой печати.

Заявку на участие в конференции просим высылать на эл. почту **trs@oniip.ru** с пометкой «РЭиС-2021» и на факс **(3812) 53-66-73.** Форма заявки размещена на сайте **www.oniip.ru** в разделе «РЭиС-2021» (вход через баннер). Оригиналы экспертных заключений необходимо отправить почтой на адрес оргкомитета с пометкой «Для ОНТИ» или предоставить на конференции при регистрации.

1 октября – последний срок регистрации заявок участников без доклада.

Участие в конференции бесплатное.

#### ТЕКУЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информационные сообщения будут обновляться на сайте **www.oniip.ru** в разделе «РЭиС-2021» (вход через баннер).

#### ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

До начала конференции будет издан сборник тезисов докладов. Тезисы печатаются в авторской редакции, без дополнительного редактирования и корректуры. Материалы, оформленные не по правилам, опубликованы не будут. С правилами оформления тезисов можно ознакомиться на сайте www.oniip.ru (баннер «РЭиС-2021»  $\rightarrow$  Правила оформления тезисов докладов).

Также участники конференции могут опубликовать подготовленные по представленным исследованиям рукописи научных статей в сборнике «Техника радиосвязи» (включен в перечень ВАК). Статьи, отобранные оргкомитетом для публикации, пройдут обязательную процедуру рецензирования.



Акционерное общество «Омский научно-исследовательский институт приборостроения» — крупный научно-производственный комплекс с разветвленной структурой подразделений, заслуживший репутацию высокопрофессионального разработчика и производителя систем связи.

Коллектив ОНИИП на высоком профессиональном уровне разрабатывает антенно-фидерные устройства различных диапазонов, радиоприемные и радиопередающие устройства нового поколения, устройства обработки сигналов. Большая часть создаваемой продукции представляет собой сложные аппаратно-программные комплексы с уникальным программным обеспечением. Применение технологии программно-определяемого радио (SDR) обеспечивает практически неограниченный модернизационный ресурс изделий и комплексов связи в процессе их эксплуатации.

Научно-практические и научно-технические конференции разного уровня, проводимые при участии АО «ОНИИП», неизменно вызывают интерес у представителей научно-исследовательских и промышленных предприятий России, отечественной академической и вузовской научной общественности, а также партнеров предприятия и его заказчиков.

# ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

- **Березовский В.А.,** генеральный директор АО «ОНИИП», Россия председатель;
- **Асеев А.Л.**, академик РАН, главный научный сотрудник, Институт физики полупроводников им. А.В. Ржанова СО РАН, Россия;
- **Белый В.Н.**, член-корр. НАН РБ, Институт физики им. Степанова НАН Республики Беларусь, Беларусь;
- **Бугаёв А.С.,** академик РАН, Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН, Россия;
- **Благовещенский Д.В.,** д-р физ.-мат. наук, профессор, Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Россия;
- **Ивашкин А.Н.,** генеральный директор АО «ЦКБА», Россия;
- **Карпов В.В.,** д-р. экон. наук, председатель ОНЦ СО РАН, Россия;
- ➤ Лазарев В.М., д-р техн. наук, руководитель управления координации научно-технического развития АО «Системы управления», Россия;
- **Лакомов Г.В.,** заместитель генерального директора по научно-техническому развитию АО «Системы управления», Россия;
- ▶ Латышев А.В., академик РАН, директор Института физики полупроводников им. А.В. Ржанова СО РАН, Россия;
- **Маевский Д.П.,** канд. экон. наук, доцент, врио ректора ОмГТУ, Россия;
- **Посаженников А.В.,** министр промышленности, связи, цифрового и научно-технического развития Омской области, Россия;
- **Саломатов Ю.П.,** канд. техн. наук, профессор, заместитель директора по науке Сибирского федерального университета, Россия;
- **Синицына Т.В.**, д-р техн. наук, главный конструктор ООО «БУТИС», Россия;
  - ▶ Сороцкий В.А., д-р техн. наук, про-

фессор, и.о. директора Института физики, нанотехнологий и телекоммуникаций, Россия;

- **Струнин В.Й.,** д-р физ.-мат. наук, ОмГУ им. Ф.М. Достоевского, Россия;
- **Шакин О.В.,** д-р техн. наук, Физикотехнический институт им. А.Ф. Иоффе РАН, Россия;
- **Шелупанов А.А.,** д-р техн. наук, президент ТУСУР, Россия;
- **Якубов В.П.,** член-корр. МАН ВШ, академик РАЕН, член-корр. академии метеорологических наук, зав. кафедрой радиофизики, ТГУ, Россия.

Регламент для выступающих с докладами — 10-15 мин.

Участники обеспечиваются техническими средствами для представления доклада: компьютером, мильтимедиапроектором.

Рекомендуемый редактор для демонстрационных материалов выступающих — Microsoft Office Power Point.

Рабочие языки конференции – русский, английский.

Проживание в гостинице и проезд оплачиваются участниками самостоятельно.

Гостиницы, расположенные близко от места проведения конференции (бронирование осуществляется самостоятельно):

- «Турист», ул. Броз Тито, 2, тел. (3812) 31-64-14;
- «Маяк», ул. Лермонтова, 2, тел. (3812) тел. (3812) 33-03-03;
- «Ibis Сибирь Омск», ул. Ленина, 22, тел. (3812) 31-15-51.

### АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

#### АО «ОНИИП»

644009, г. Омск, ул. Масленникова, 231.

Контактные лица:

Доля Елена Афанасьевна,

Сафонова Ольга Александровна.

Телефон: (3812) 51-49-15, 8-913-631-85-76.

E-mail: trs@oniip.ru. Факс: (3812) 53-66-73.

## ЗАЯВКА заполняется на каждого участника отдельно

Фамилия Имя Отчество	
Должность	
Ученая степень и/или уче- ное звание	
Город, название организации (полное и сокращенное)	
Мобильный телефон ( $\partial$ ля оперативной связи)	
Эл. почта	
Контактное лицо*, телефон	
Форма участия: очная с докладом/ очная без доклада (в том числе для соавторов)	
Форма предоставления доклада: выступление/ стендовый	
Автор(ы) доклада (ФИО выступающего докладчика подчеркнуть)	
Секция, название доклада	
Потребность бронирования номера в гостинице. При необходиомсти указать категорию номера (люкс, полулюкс, улучшенный стандарт, стандарт)	
Нужен ли трансфер (встреча/проводы в аэропорту или на ж/д вокзале)	

<sup>\*</sup> Указывается при оформлении через организацию.

