

## **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

Председатель – проф. А.В. Косых,  
Омский государственный технический университет  
Программные сопредседатели – О.В. Стукач, ТПУ,  
В. С. Панько, СФУ, О.И. Бабенко, ОмГТУ

## **МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

Проф. А.Д. Гельман, США  
Проф. А.Н. Фионов, Россия  
Проф. Дж. Модельский, Польша  
Проф. К.Р. Чернышёв, Россия  
Проф. Р.В. Гупта, Индия  
Проф. Т.М. Оржеховски, Польша  
Проф. Ю.П. Саломатов, Россия  
Проф. Д.Р. де Марка, Бразилия  
Проф. Т. Ушмуйлер, Германия  
Д-р Д.Д. Зыков, Россия  
Проф. К. Ильенко, Украина  
Проф. С.Л. Флетчер, Канада  
Проф. Л.В. Димитров, Болгария  
Проф. Р.М. Барнет, Германия  
Д-р О.А. Кожемяк, Россия  
Проф. Х.А. Энсинар, Испания  
Проф. А.А. Радионов, Россия  
Д-р К.М. Сталло, Италия  
Проф. Д.А. Ткаченко, Россия  
Д-р Ф.Х. Али, Великобритания  
Проф. А.А. Шелупанов, Россия

## **МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

Омск – это новое место на карте Института IEEE. Это хорошая причина, чтобы приехать.

Омск – крупный город России, административный, экономический, культурный и научный центр, расположенный на месте впадения в Иртыш реки Омь. Город является вторым по численности населения в Сибири и девятым в России. Он был основан в 1716 году и сегодня насчитывает около 1,5 миллионов жителей.

Далеко за пределами города известность Омску приносят такие достопримечательности, как Успенский кафедральный собор, расположенный на Соборной площади в центре города, Тарские ворота, которые были построены в

1792 году и вели в Степной бастион Омской крепости. Любители музеев не смогут пройти мимо Омского государственного историко-краеведческого музея. В одном из самых старых зданий Омска, которое сегодня является памятником архитектуры, располагается Литературный музей им. Ф.М. Достоевского. Для ценителей живописи работает Музей изобразительных искусств имени М.А. Врубеля. Это самый крупный и древний художественный музей Сибири, в его коллекции представлены более 25 тысяч экспонатов. Омск считается самым театральным городом Сибири, здесь существует множество театров. Самый известный из них – это Омский академический театр драмы. Жители Омска очень любят спорт, этот город нередко называют одним из самых «хоккейных» городов страны. Одной из достопримечательностей города называют «Арену Омск» – современный ледовый дворец спорта. Подробнее о городе можно узнать на сайте [www.omskportal.ru](http://www.omskportal.ru).



Конференция будет проходить в Омском государственном техническом университете. Это один из лучших университетов России, объединяющий 9 факультетов, в которых обучаются более 13 тысяч студентов. Подробную информацию о ОмГТУ можно найти на сайте [www.omgtu.ru](http://www.omgtu.ru).

## **АДРЕСА ОРГКОМИТЕТА**

### Местный оргкомитет

Бабенко Ольга Ивановна  
начальник ИПО ОмГТУ  
пр. Мира, д. 11, г. Омск, 644050  
Т/ф.: (3812)-653536, E-mail: [fap\\_omsk@omgtu.ru](mailto:fap_omsk@omgtu.ru)

### Труды конференции и специальные заседания

Панько Василий Сергеевич  
Сибирский федеральный университет  
ул. Киренского, 28, Б-416, г. Красноярск, 660074  
Т./ф.: (3912)-912278, E-mail: [sibcon@sfu-kras.ru](mailto:sibcon@sfu-kras.ru)

Стукач Олег Владимирович  
Томский политехнический университет  
пр. Ленина, 30, Томск, 634050  
Т/ф.: (3822)-420449, E-mail: [tomsk@ieee.org](mailto:tomsk@ieee.org)

Омский государственный технический университет  
Томская группа и студенческое отделение  
Сибирской секции Института инженеров  
по электротехнике и радиоэлектронике (IEEE)  
Красноярская научная группа IEEE

# **МЕЖДУНАРОДНАЯ IEEE-СИБИРСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ И СВЯЗИ (SIBCON-2015)**

# S<sup>2015</sup> Sibcon

**21–23 МАЯ 2015 г.  
г. ОМСК, РОССИЯ**

## **Первое информационное сообщение**



<http://ieee.tpu.ru/sibcon>

### **Организаторы**

- Омский государственный технический университет
- Национальный исследовательский Томский политехнический университет;
- Сибирский федеральный университет;
- Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет);
- Сибирская секция IEEE;
- Томская группа и студенческое отделение Сибирской секции Института инженеров по электротехнике и радиоэлектронике IEEE;
- Красноярская группа IEEE;
- Группа молодых профессионалов (YR) Сибирской секции IEEE;
- ОАО «Информационные спутниковые системы»;
- ООО «Радиоэлектроника СФУ».

### **Спонсоры**

- Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ);
- Компания National Instruments;
- Национальный исследовательский Томский политехнический университет.

### **Технические спонсоры**

- Общество электронных приборов (IEEE ED-S);
- Общество теории и техники СВЧ (MTT-S IEEE);
- Сибирский федеральный университет;
- Сибирская секция IEEE;
- Томская группа и студенческое отделение IEEE.

### **ПРИГЛАШЕНИЕ**

Одиннадцатая IEEE-Сибирская конференция, посвящённая современным достижениям в области разработки и создания систем управления и связи, проводится с 21 по 23 мая 2015 года в г. Омске, Россия. Конференция регулярно организуется Красноярской и Томской группой и студенческим отделением IEEE для того, чтобы поддерживать междисциплинарные дискуссии и взаимодействие среди

учёных и инженеров и стимулировать их членство в Институте IEEE.

### **ТЕМЫ**

1. Фундаментальные проблемы теории управления и связи.
2. Радиофизика, радиолокация, техника СВЧ и антенны.
3. Нанотехнологии, полупроводниковые материалы, сенсоры и электронные приборы.

Программа конференции предусматривает заседания секций с устными докладами, специальные заседания, краткие курсы и культурную программу.

#### **Ключевые даты:**

- **24 марта – последний срок приёма докладов**
- **10 апреля – уведомление о включении докладов в программу**
- **21–23 мая – конференция**

### **ПОДГОТОВКА СТАТЕЙ**

Докладчики должны зарегистрироваться на сайте конференции по адресу <http://sibcon.sfu-kras.ru>. Доклады принимаются в электронной форме в виде одного MS Word файла через интерактивную форму.

Предполагаемые авторы присылают статьи на английском или русском языке, описывающие новые результаты их научных исследований, оригинальные идеи и предложения по практическому использованию результатов по актуальным темам. Каждый участник может быть соавтором не более трёх работ. Статьи должны содержать заглавие, имена авторов, полный адрес, аннотацию, ключевые слова, введение (состояние вопроса), постановку задачи и цели, описание предмета исследования, достигнутые результаты и перспективы их дальнейшего ис-

пользования, ссылки на цитируемые публикации. Объём статьи не должен быть меньше четырёх страниц формата А4. Для вёрстки следует пользоваться шаблоном, размещённым на сайте конференции.

### **ОПУБЛИКОВАНИЕ ДОКЛАДОВ**

Труды конференции как издание IEEE будут опубликованы в виде полных статей на английском языке и распространены среди участников конференции. Труды имеют официальную регистрацию в базе электронных публикаций IEEE Xplore. Труды индексируются основными научными базами (WoS, Scopus и пр). Статьи на русском языке публикуются в сборнике трудов конференции, но в IEEE Xplore не включаются.

Авторы лучших докладов будут премированы. Отбор статей проводится научным программным комитетом. Будут рассматриваться только оригинальные неопубликованные работы.

### **РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС**

Регистрационный взнос, в который входит оплата публикации доклада, перерывы на кофе, а также экскурсии, составит 2000 руб. для членов IEEE, 1000 руб. для студентов и аспирантов, и 3500 руб. для остальных участников.

### **КРАТКИЕ КУРСЫ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗАСЕДАНИЯ**

Оргкомитет принимает предложения о проведении кратких курсов и специальных заседаний по тематике конференции. Предложения принимаются до 20 марта 2015 г.

### **ИНФОРМАЦИЯ**

Информация о регистрации и бронировании гостиниц, инструкции для подготовки статей, научная программа будут доступны на сайтах конференции [ieeetpu.ru/sibcon](http://ieeetpu.ru/sibcon), [sibcon.sfu-kras.ru](http://sibcon.sfu-kras.ru) и высланы авторам во втором сообщении.