

#### ОРГАНИЗАТОРЫ

- Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»;
- Компания National Instruments;
- Национальный исследовательский Томский политехнический университет;
- Сибирский федеральный университет;
- Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова;
- Сибирская секция IEEE;
- Томская группа и студенческое отделение Сибирской секции Института инженеров по электротехнике и радиоэлектронике IEEE;
- Красноярская группа IEEE;
- Группа молодых профессионалов (YMP) Сибирской секции IEEE;
- ООО «Радиоэлектроника СФУ».

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ СПОНСОРЫ

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

#### ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Журнал «Автоматика и программная инженерия» [www.jurnal.nips.ru](http://www.jurnal.nips.ru)

#### ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель – проф. А.Н. Тихонов, директор МИЭМ НИУ ВШЭ

Программные сопредседатели – О.В. Стукач, ТПУ; В.С. Панько, СФУ; Б.Г. Львов, МИЭМ НИУ ВШЭ

#### ИНФОРМАЦИЯ

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

#### Ключевые даты:

- 11 февраля – последний срок регистрации и приёма статей
- 11 марта – уведомление о включении докладов в программу
- 11 апреля – последний срок оплаты регистрационного взноса
- 12–14 мая – сроки проведения конференции

#### АДРЕСА ОРГКОМИТЕТА

##### Местный оргкомитет

МИЭМ НИУ ВШЭ

ул. Таллинская, д. 34, г. Москва, 123458

E-mail: [sibcon@hse.ru](mailto:sibcon@hse.ru)

##### Труды конференции и специальные заседания

Стукач Олег Владимирович

Томский политехнический университет

пр. Ленина, 30, Томск, 634050

Т/ф.: 382–2701777 \* 2754, E-mail: [tomsk@ieee.org](mailto:tomsk@ieee.org)

Панько Василий Сергеевич

Сибирский федеральный университет

ул. Киренского, 28, Б-416, г. Красноярск, 660074

E-mail: [sibcon@sfu-kras.ru](mailto:sibcon@sfu-kras.ru)

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»  
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–2016)

# S2016 Sibcon

12–14 МАЯ 2016 г.  
г. МОСКВА, РОССИЯ

#### Первое информационное сообщение



<http://sibcon.hse.ru>

## ***ПРИГЛАШЕНИЕ***

Двенадцатая IEEE-Сибирская конференция, посвящённая современным достижениям в области разработки и создания систем управления и связи, проводится с 12 по 14 мая 2016 года в г. Москве, Россия. Конференция регулярно организуется Красноярской и Томской группой и студенческим отделением IEEE для того, чтобы поддерживать междисциплинарные дискуссии и взаимодействие среди учёных и инженеров, развивать международное сотрудничество через участие в деятельности профессиональных сообществ Института IEEE.

## ***ТЕМЫ***

1. Фундаментальные проблемы теории управления и связи.
2. Компьютерные измерительные технологии.
3. Датчики и системы Интернета вещей.

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

## ***ПОДГОТОВКА СТАТЕЙ***

Докладчики должны зарегистрироваться на сайте конференции по адресу <http://sibcon.hse.ru/>. Доклады принимаются в электронной форме в виде одного PDF 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 использования,

ссылки на цитируемые публикации. Объём статьи – от четырёх до шести страниц формата А4. Для вёрстки следует пользоваться шаблоном IEEE, размещённым на сайте конференции.

## ***ОПУБЛИКОВАНИЕ ДОКЛАДОВ***

Конференция SIBCON-2016 зарегистрирована в календаре Института IEEE под номером 37512. 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. IEEE заключил соглашение с большинством научных издательств, включая Thomson Reuters Scientific (Web of Science, Biosis, Conference Proceedings Citation Index и Essential Science Indicators), Elsevier Engineering Information, EI (Compendex), Google Scholar, Association for Computing Machinery (ACM), The Institution of Engineering and Technology (IET) / INSPEC, EBSCO и т.д. об индексации сборников трудов конференций IEEE. Статьи, оформленные не по правилам IEEE и 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.

## ***СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗАСЕДАНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ***

Совместно с SIBCON будут проведены конференции «Технологии, измерения и испытания в области электромагнитной совместимости» (ТехноЭМС-2016) и Международный симпозиум «Компьютерные измерительные технологии» (КИТ-2016). ТехноЭМС охватывает проблемы развития конструктивных методов обеспечения ЭМС технических средств, правового и нормативного обеспечения работ в этой области. КИТ –

симпозиум, организуемый специалистами National Instruments, целью которого является обсуждение вопросов, связанных с внедрением инновационных технологий для решения инженерных задач и их использованием для автоматизации производства, моделирования, обработки результатов научного эксперимента.

Будет организована выставка, демонстрирующая яркие и готовые решения, реализованные с помощью самых современных технологий.

## ***МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ***

Москва – это один из крупнейших городов Европы. Москва привлекает туристов всех стран своим культурным наследием, это русский центр политики, экономики, культуры и образования, крупнейший транспортный узел. Информацию о городе можно получить на странице <http://en.wikipedia.org/wiki/Moscow>, где дана краткая справка по культурно-историческим местам.

Конференция проводится в Московском институте электроники и математики Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (МИЭМ НИУ ВШЭ) по адресу: ул. Таллинская, 34.

## ***РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС***

Регистрационный взнос, в который входит оплата публикации доклада, перерывы на кофе, банкет и экскурсии, составит 2500 руб. для членов IEEE, 4500 руб. для студентов и аспирантов и 5500 руб. для остальных участников.

Проезд, трансферт и проживание не входит в стоимость оргвзноса и оплачивается участниками самостоятельно.

## ***ПРЕДЛОЖЕНИЯ К СОТРУДНИЧЕСТВУ***

Оргкомитет принимает предложения о проведении кратких курсов и специальных заседаний, мастер-классов и круглых столов по тематике конференции. Предложения принимаются до 11 марта 2016 г.