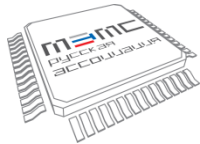




Организатор:



Соорганизатор:



При поддержке:



MICROSYSTEMS



Si-WARE SYSTEMS



ПРИГЛАШЕНИЕ НА V МЕЖДУНАРОДНЫЙ «МЭМС-ФОРУМ – 2015»

Очередной МЭМС-Форум – 2015 – это международная конференция и выставка, посвященная вопросам разработки, производства, тестирования, стандартизации и применения МЭМС. Первый Форум был проведен в 2011 году в Москве, как пробное мероприятие по проблематике микросистем для российской аудитории.

В настоящее время МЭМС-Форум является конференцией международного уровня, которая ежегодно становится ведущим событием по тематике микросистем в России и странах СНГ. Добавлю также, что наш Форум в 2015 году отметит свой пятилетний юбилей.

Важно отметить, что с учетом пожеланий участников наших мероприятий с 2014 года мы реализуем стратегию проведения международных конференций по микросистемам в крупных промышленных центрах России. Первым шагом в этом направлении стал **IV «МЭМС-Форум – 2014»** в Казани.

Очередной, **V Международный «МЭМС-Форум – 2015»** пройдет в мощном инновационном кластере нашей страны – Нижнем Новгороде. В этом городе расположена одна из самых наукоемких и высокотехнологичных российских организаций – **Межведомственный центр (МВЦ) по разработке и производству ЭКБ**. Здесь уже несколько лет успешно ведутся работы по технологиям микроэлектроники, а так же производятся различные МЭМС-изделия.

Учитывая многолетний опыт МВЦ в сфере МЭМС и его партнерские взаимоотношения с РАМЭМС, мы проведем наш очередной «МЭМС-Форум 2015» на базе этого предприятия.

В рамках **V Международного «МЭМС-Форума – 2015»** будут рассматриваться различные микросистемные технологии и устройства с точки зрения их разработки, производства, тестирования, стандартизации и применения. По темам, выбранным спикерами, будут представлены презентации о том, какая работа по данным направлениям ведется сейчас в России и за рубежом.

Программу «МЭМС-Форума – 2015» мы планируем разбить на два дня с несколькими сессиями. В дополнение к основным мероприятиям конференции в рамках

юбилейного **V Международного «МЭМС-Форума - 2015»** мы также организуем посещение МЭМС-производства МВЦ.

Культурная часть программы наших Форумов уже стала традиционной. О ней у участников мероприятий бывают только положительные отзывы. Поэтому в Нижнем Новгороде мы уделим внимание его достопримечательностям и, конечно, насладимся живописными видами великой русской реки Волги с палубы комфортабельного теплохода.

В заключение отметим, что в настоящее время новые технологии и продукты в сфере МЭМС особенно актуальны для России. Интерес к микросистемам в нашей стране объясняется тем, что их можно использовать для широкого круга приложений. Универсальность МЭМС позволяет применять их в качестве самостоятельных изделий или в составе более сложных систем.

С учетом вышесказанного, наш Форум всегда отличается широтой охвата рассматриваемых тем, научной информативностью и серьезной практической направленностью. При этом высокий уровень конференции обеспечивается благодаря участию в ней ведущих мировых и отечественных специалистов микросистемной индустрии.

В 2015 году особенностью нашей конференции также станет то, что доклады будут разбиты по основным блокам работ, связанных с разработкой и производством МЭМС.

Наш международный комитет – д.т.н., проф. И.В. Меркурьев (МЭИ, Россия), Д-р. Т. Тиме (Ассоциация Silicon Saxony E.v., Германия), М. Аллан (System Plus Consulting, Франция), С. Ди Сабатино (Coventor, США), Т. Бауэр (Silex Microsystems AB, Швеция), Д-р., проф., Дж. Ху (Шанхайский институт нано- и микроэнергии, Китай), д.т.н. Т. Михара (Центр по микромашинам, Япония), М. Эль Коули (Si-Ware Systems, Египет), к.т.н., доц. С.А. Синютин (НТЦ «Техноцентр» ЮФУ) – будет рад видеть Вас среди спикеров и участников нашего Форума.



Денис Урманов

исполнительный директор
ООО «РАМЭМС», к.т.н.

Председатель «МЭМС-Форума 2015»

Условия регистрации для спикеров

Для регистрации пришлите полностью заполненную заявку по эл. почте rkorosteleva@mems-russia.ru до **10 апреля 2015 г.**

Важные сроки

Прием <u>заявок</u> на участие в качестве спикеров открыт до	10 апреля 2015 г.
Срок подачи <u>тезисов</u> истекает	15 апреля 2015 г.
<u>Окончательный вариант</u> презентации в формате .ppt к докладу следует предоставить до	15 мая 2015 г.

Рабочий язык конференции

Рабочим языком конференции является русский язык.

Также предусмотрен последовательный перевод с английского на русский язык.

Доклады

Длительность доклада не должна превышать 30 минут, включая 5 минут на обсуждение.

Продвижение Вашего бизнеса

В течение Форума у Вас будет уникальная возможность поучаствовать в сессии на LCD-панелях и продемонстрировать продукты и материалы Вашей компании на основном экране конференц-зала.

Процесс отбора работ

Рассмотрение работ будет осуществляться комитетом в целях поддержания высокого уровня конференции. Работы, предоставленные позже указанного срока и не относящиеся к темам Форума, рассматриваться не будут. Предоставленные работы могут быть использованы для устных выступлений и постерных презентаций.

СТАНЬТЕ СПИКЕРОМ!

Выступая с докладом на Форуме, Вы получите уникальную возможность:

- привлечь к своей презентации внимание участников Форума, составляющих высококвалифицированную аудиторию из потребителей МЭМС, промышленных партнеров, потенциальных заказчиков, разработчиков, представителей образовательных и научных кругов России и стран СНГ;
- укрепить репутацию лидера и эксперта в своей области;
- получить скидки на личное участие и для сопровождающих Вас гостей;
- получить приз “Best Paper Award International MEMS Forum” за лучший доклад;
- поделиться своими идеями с другими и найти единомышленников;
- завести ценные деловые контакты;
- эффективно повысить уровень узнаваемости Вашего бренда с помощью различных видов рекламного продвижения (страничка Форума на сайте, официальные документы Форума и т.д.);
- способствовать продвижению Вашего бизнеса с помощью сессии на LCD-панелях и МЭМС-выставки.

Основные тематические разделы МЭМС-Форума 2015

1. Стандартизация (дизайн, производство, тестирование, испытания).
2. Обучение персонала (дизайн, производство, тестирование, испытания).
3. Микромеханика (дизайн ЧЭ).
4. Технология (производство ЧЭ).
5. Электроника (дизайн ASIC).
6. Технология (производство ASIC).
7. Корпусирование (ASIC+ЧЭ).
8. Тестирование, испытания (ЭКБ).
9. Применение (воздух, вода, земля, космос).





Место проведения

В 2015 году V Международный МЭМС-Форум пройдет в одном из красивейших приволжских городов России с неповторимыми традициями и колоритом, богатым на культурные и архитектурные достопримечательности, – Нижнем Новгороде.

Местом проведения V Международного МЭМС-Форума станет Межведомственный центр (МВЦ) по разработке и производству ЭКБ, одно из ведущих российских предприятий в сфере разработки и производства МЭМС.

На базе предприятия реализован полный цикл создания интегральных схем – от проектирования до производства. Кроме того в МВЦ также действует технологическая линия поверхностной и объемной микромеханики, что позволяет успешно реализовывать различные проекты, связанные с МЭМС-тематикой.

Нижний Новгород – один из крупнейших промышленных центров России, ведущая роль в котором принадлежит предприятиям судостроения, авиа-, автомобилестроения, металлообработки, атомной и радиоэлектронной промышленности, ИТ-компаниям (Intel, Huawei, Mail.ru и т.д.). В ноябре 2009 года Нижний Новгород был назван первым из 10 городов мира с наибольшим потенциалом для аутсорсинга.

В нижегородском регионе находятся 3 мощных инновационных кластера: биомедицинский, промышленный и Саровский инновационный. Научно-производственную базу города составляют 20 НИИ и КБ, а также 6 университетов и 5 академий, многие из которых относятся к наукоемким инновационным производствам.

Самыми интересными и посещаемыми местами считаются:

Нижегородский кремль с его храмами, палатами и другими сооружениями;

Започаинье – территория Ильинской слободы с большим количеством прекрасных церквей и светских исторических зданий;

Большая Покровская улица, главная в исторической части города, знаменитая двух-, трехэтажными постройками начала-середины XX века и бронзовыми статуями, отражающими разные эпохи;

Чкаловская лестница на берегу реки Волги с памятником летчику Валерию Чкалову.

*По всем вопросам просим обращаться к
главному специалисту по развитию «РАМЭМС»
Коростелевой Римме
тел.: +7(4712) 73-11-13 факс.: +7(4712) 56-35-50
e-mail: rkorosteleva@mems-russia.ru*

