

# Экспоэлектроника: цели достигнуты!

**С 19 по 21 апреля в МВЦ «Крокус Экспо» в Москве прошел крупнейший в России и Восточной Европе Международный форум электронной промышленности «ЭкспоЭлектроника».**

Форум «ЭкспоЭлектроника» по праву считается главным событием российской электронной промышленности, поскольку он объединяет сразу три выставки, охватывающие основные направления отрасли:

- Международную выставку электронных компонентов и комплектующих – ЭкспоЭлектроника 2011;
- единственную в России выставку технологического оборудования и материалов для производства изделий электронной и электротехнической промышленности – ЭлектронТехЭкспо 2011;
- Международную выставку светодиодных решений, чипов и оборудования для их производства – LEDTechExpo 2011.

Такое событие не могло остаться незамеченным в деловых кругах. Участники и посетители форума приветствовали ключевые фигуры в области электронной промышленности.

Приветствуя участников и гостей форума, выступающие подчеркнули, что профессиональное общение специалистов имеет очень большое значение для развития российской электронной промышленности, и Международный форум «ЭкспоЭлектроника» был, есть и будет главной дискуссионной площадкой, наиболее достоверно и полно отражающей тенденции развития рынка.

В своём приветствии Ю.И. Борисов, заместитель министра промышленности и торговли РФ, отметил: «Важно, что Форум позволяет не только наглядно продемонстрировать потенциал российской электроники, но и обсудить весь спектр вопросов относительно перспектив её развития, подготовки инженерных кадров, продвижения продукции на внутренний и внешний рынки».

Неизменно форум «ЭкспоЭлектроника» проходит при официальной поддержке правительственных структур и профессиональных ассоциаций, среди которых: Министерство промышленности и торговли РФ, Министерство образования и науки РФ, Федеральный фонд развития электронной техники,

Комитет Государственной Думы РФ по науке и наукоёмким технологиям, Правительство Москвы, ОАО «Российская электроника». Более того, форум «ЭкспоЭлектроника» вновь признан высокоэффективным специализированным проектом, оказывающим значительный инфраструктурный эффект на экономику города Москвы, и включен в первую группу приоритетных мероприятий Правительства Москвы.

В этом году форум электронной промышленности посетили 15 168 специалистов из 62 субъектов РФ и 39 стран. 99% посетителей являются представителями профессиональной аудитории, а более 63% ежегодно посещают только «ЭкспоЭлектронику» и считают её, бесспорно, главным событием российской электронной промышленности. Свою продукцию, технологические решения и предложения по поставке оборудования и комплектующих представили посетителям 394 компании из 18 стран. Одной из основополагающих успехов форума является присутствие на выставке ведущих зарубежных и российских брендов электронной промышленности. В этом году на форуме ЭкспоЭлектроника было представлено отечественным специалистам более 1000 всемирно известных брендов.

В рамках экспозиции были представлены национальные стенды стран – лидеров электронной отрасли, таких как Германия, Китай, Тайвань, Гонконг, а также коллективная экспозиция Департамента радиоэлектронной промышленности Министерства промышленности и торговли РФ – «Радиоэлектронный комплекс России» и объединённый стенд российских производителей, организованный под эгидой ОАО «Российская электроника».

Впервые в рамках форума электронной промышленности в качестве самостоятельного мероприятия состоялась Международная выставка светодиодных решений, чипов и оборудования для их производства – LEDTechExpo 2011. На выставке были представлены передовые российские

и зарубежные разработки в области производства и использования светодиодной продукции, одного из наиболее перспективных и быстро развивающихся направлений светотехники.

Огромный интерес у профессиональной аудитории вызвал круглый стол «Производство светодиодов в России – дорожная карта». Мероприятие было организовано ООО «Примэкспо» и «Некоммерческим партнёрством производителей светодиодов и систем на их основе» при поддержке и непосредственном участии ГК «РОСНАНО», которые сегодня уделяют самое пристальное внимание вопросам развития инновационных технологий в России. Дорожная карта «Использование нанотехнологий в производстве светодиодов» формирует базовые направления развития светодиодных технологий, на основе которых будут строиться научные исследования и определяться будущие проекты. Этот документ подлежит регулярному обновлению, частью которого и стало обсуждение на круглом столе предложений по совершенствованию дорожной карты. Участие в обсуждении представленной дорожной карты и перспектив развития светодиодной индустрии приняли более 150 руководителей и ведущих специалистов крупнейших российских предприятий. Круглый стол стал первым мероприятием в рамках соглашения о совместной реализации, мониторинге и актуализации дорожной карты, подписанного РОСНАНО и НП ПСС.

Всего в рамках главного форума электронной промышленности прошло более 30 бизнес-мероприятий, среди которых обучающие семинары, круглые столы и презентации ключевых российских производителей, крупнейших отечественных дистрибьюторов, отраслевых ассоциаций и союзов.

Актуальной стала и организация непосредственно на выставке «Отраслевого рекрутингового центра», на котором специалисты получили возможность ознакомиться с имеющимися на рынке вакансиями, а компании, ищущие новых сотрудников, смогли рассмотреть резюме перспективных кандидатов, провести небольшие собеседования и получить советы профессионалов об особенностях найма специалистов на работу.

[www.expoelectronica.ru](http://www.expoelectronica.ru)

## КОНФЕРЕНЦИЯ «ВСТРАИВАЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ 2011». ПРЕЗЕНТАЦИЯ НОВЕЙШИХ ТЕХНОЛОГИЙ MICROSOFT WINDOWS EMBEDDED

21 апреля 2011 г. компания «Кварта Технологии» при поддержке компании Microsoft провела четвёртую ежегодную конференцию «Встраиваемые технологии. Современные программные и аппаратные решения 2011». Целью конференции было всестороннее ознакомление с передовыми технологиями разработки встраиваемых систем на платформе Microsoft Windows Embedded. Конференцию посетили более 260 специалистов, 15 компаний выступили в качестве партнёров и представили в выставочной экспозиции мероприятия готовые решения на базе встраиваемых технологий Microsoft.

Эксперты компании Microsoft выступили с циклом докладов, посвящённых технологиям Windows Embedded в контексте современного рынка встраиваемых систем. Остап Марченко, менеджер подразделения Microsoft OEM Embedded Devices по работе с партнёрами в странах Восточной Европы, рассказал о текущем состоянии и перспективах развития специализированных интеллектуальных устройств. Пюнтер Фишер,

ведущий системный инженер департамента Microsoft OEM Embedded Devices, представил стратегию развития семейства операционных систем Microsoft Windows Embedded. Дэнис Штуттерхайм, менеджер по развитию бизнеса в Восточной Европе департамента Microsoft OEM Embedded Devices, познакомил участников конференции с возможностями и преимуществами платформы Windows Embedded Server для создания серверных продуктов. Станислав Павлов, эксперт по технологиям разработки ПО в Microsoft Россия, рассказал о клиентских технологиях создания программ для встраиваемых систем.

Эксперты компании «Кварта Технологии» представили доклады и технические демонстрации по новейшим встраиваемым ОС – Windows Embedded Compact 7 и Windows Embedded Standard 7, а также обзор возможностей ОС POS-Ready 7, которая будет выпущена в 3-м квартале 2011 г. Ведущий специалист отдела исследований и разработок Павел Белевский и руководитель направления образовательных проектов Алек-

сандр Кузнецов рассказали о решении широкого круга задач при создании устройств на платформе Windows Embedded – от эффективного применения инструментов разработки ПО и создания пользовательских интерфейсов до построения многофункциональных систем реального времени.

Современные аппаратные возможности для встраиваемых систем были представлены в докладах партнёров конференции.

Посетители конференции имели возможность не только познакомиться с новейшими технологиями для интеллектуальных устройств, но и опробовать результаты их применения на экспозиции готовых решений, в числе которых были интерактивные мобильные роботы, платёжные терминалы, информационные киоски, POS-системы, ГЛОНАСС-навигаторы, тонкие клиенты, телевизионные приставки, промышленные контроллеры, информационные панели и другие многочисленные устройства, созданные с применением технологий Windows Embedded.