ФОРУМ «ЖИВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА РОССИИ»

ЛЕОНИД ЧАНОВ, главный редактор, журнал «Электронные компоненты»

30-го сентября в Москве прошел форум «Живая электроника России», организованный медиагруппой «Электроника».

Третий форум «Живая электроника России» отличался от двух предыдущих событий подобного рода. По-иному были определены номинации и требования к номинантам, изменился состав участников, произошли и другие перемены.

В начале форума прозвучали аналитические доклады. Первый из них — «Общеэкономическая ситуация в России. Прогнозы и перспективы», сделанный экспертом-консультантом бизнес-школы МГУ Юрием Волковым, был весьма интересен, хотя некоторые его положения выглядят довольно спорно. Например, по его мнению, значимый рост радиоэлектронной промышленности возможен в следующих направлениях.

1. Обслуживание госзаказа.
2. Госрегулирование.
3. Новые продукты и технологии.
4. Экспорт изделий из России.

Пункты 3 и 4 вызывают сомнения. Действительно, среди российских компаний есть такие, в чьем обороте экспортные поставки занимают существенное место, есть и компании, разрабатывающие новые продукты и технологии, но доля таковых невелика, и их значимый рост в ближайшем будущем представляется маловероятным. А вот с первыми двумя позициями трудно не согласиться — госзаказ занимает значительную часть российского рынка электроники (по некоторым оценкам от 50 до 70%).

Об отношениях бизнеса и государственной власти говорил в своем выступлении Алексей Тихонов, руководитель комитета по информационным технологиям общероссийской общественной организации малого и среднего предпринимательства «Опора России». К сожалению, доклад свелся в основном к презентации этой общественной организации, которая играет роль посредника между властью и бизнесом. Местами создавалось впечатление, будто «Опора России» предлагает предпринимателям защиту от власти.

Последнее время часто приходится слышать о государственной поддержке российской электроники. Однако иной раз складывается впечатление, что государственные чиновники, которые должны оказывать эту самую поддержку, попросту не видят малый и средний бизнес. Как пример: несмотря на приглашение, никто из представителей власти не пришел на форум.

Подтверждением сказанному стало обсуждение обзора российского рынка электроники, который сделала Наталья Иванен, руководитель ЗАО «Компэл» по Северо-западному региону. Цифры, приведенные в докладе, существенно расходились с официальными данными. В частности, в докладе Иванен отмечался гораздо больший рост в некоторых сегментах рынка, нежели в сведениях Госкомстата. Это обстоятельство вызвало возражение у некоторых участников конференции, но большая часть зала, представители частных компаний поддержали Иванен, заметив, что в их компаниях вот уже год отмечается существенный рост производства.

Первая часть конференции закончилась докладом Бертрама Йокушиса, руководителя представительства компании Texas Instruments в России,

у которого более чем 10-летний опыт работы на российском рынке. Йокушис перечислил достоинства и недостатки российских производителей электроники. Например, их главный недостаток — плохая организация продаж. Менеджеры, отвечающие за сбыт продукции, не должны сидеть в офисах компаний. По его мнению, 80% времени они должны находиться у заказчиков, а это предполагает хороший уровень профессиональной инженерной подготовки. Он заметил также, что значительная часть статей в специализированных СМИ об электронике принадлежит перу именно менеджеров по продажам. Да и выступления многих из них на наших конференциях говорят о солидной инженерной подготовке: они готовы отвечать на самые сложные вопросы технического характера, касающиеся продукции их компаний.

Во второй части конференции прошли выступления номинантов на премию «Живая электроника России». Их достижения оценивал экспертный совет, в состав которого вошли:

– Александр Биленко, организатор и руководитель одной из крупнейших выставок электроники в России — ChipExpo.

– Евгений Долин, председатель оргкомитета LED-Forum, и.о. президента НП «Производство светодиодов и систем на их основе».

– Георгий Келл, создатель крупного информационного ресурса по электронике Eworld, представитель европейского аналитического агентства EuroPartners Consultants.

– Николай Комлев, исполнительный директор Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ).

– Валентин Макаров, президент ассоциации компаний-разработчиков программного обеспечения России НП «Руссофт».

– Александр Перебаскин, автор и издатель технической специализированной литературы по электронике.

– Леонид Чанов, главный редактор медиагруппы «Электроника», главный редактор журнала «Электронные компоненты».

Определялись победители в шести номинациях:

– Лучшая бизнес-идея года.
– За коммерческий успех.
– Глобальный бизнес (выход на зарубежные рынки).
– Самый амбициозный проект.
– За достижение уникальных технических параметров.
– Приз зрительских симпатий.

К сожалению, по тем или иным обстоятельствам, часть компаний-номинантов, заявивших о своем участии, не смогли приехать в Москву. В итоге на победу претендовали восемь компаний. Очередность их выступлений определил жребий. После завершения докладов экспертный совет удалился на совещание. Остальные участники форума определяли победителя в номинации «Приз зрительских симпатий».

Совещание экспертов продолжалось около часа. Зал был более скор на решение, выбрав победителем почти единогласно тульскую компанию «Мотор–Мастер». Компания работает в сегменте автомобильной электроники и производит диагностическую аппаратуру собственной разработки.

Эксперты определяли победителей голосованием. В номинации «За достижение уникальных технических параметров» победил Spirit Telecom — один из лидеров в сфере разработки и лицензирования высокотехнологичных программно-аппаратных продуктов в области спутниковых навигационных приемников ГЛОНАСС и GPS, цифровой радиосвязи и передачи данных.

Номинацию «Лучшая бизнес-идея года» завоевала «Л Кард» — высокотехнологичная компания, специализирующаяся в области проектирования и производства электронного оборудования промышленной автоматизации.

В номинации «За коммерческий успех» победителем признана казанская компания «Ледел» — производитель широкого ассортимента светодиодных светильников. Победителем в номинации «Самый амбициозный проект» стала компания «Светлана-Оптоэлектроника». Ее планы по строительству заводов для выпуска мощных светодиодов серийностью до 10 млн шт. произвели впечатление.

Медиагруппа «Электроника» несколько раз в год проводит конференции, на которых обсуждаются в основном инженерные аспекты тех или иных приложений. Но форум «Живая электроника России» — фактически единственное мероприятие, на котором создается профессиональная среда общения для руководителей компаний, работающих в разных сегментах российского рынка электроники.

НОВОСТИ ПЛИС, СБИС и СНК

| АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ НА КОНФЕРЕНЦИИ МЭС-2010 | 4—8 октября 2010 г. в Подмосковье прошла IV Всероссийская научно-техническая конференция «Проблемы разработки перспективных микро- и наноэлектронных систем — 2010» (МЭС-2010), посвященная проектированию СБИС, СнК, IP-блоков и новой элементной базы микро- и наноэлектроники. Организатор конференции — Институт проблем проектирования в микроэлектронике РАН (ИППМ РАН).

Работа конференции была организована в рамках научных направлений (циклов):

– «Системы автоматизированного проектирования СБИС»,
– «Проектирование радиационностойких СБИС и элементной базы для космического применения»,
– «Проектирование цифровых функциональных блоков СБИС и систем на кристалле»,
– «Проектирование аналоговых и смешанных функциональных блоков СБИС»,
– «Проектирование МЭМС и приборов наноэлектроники».

Помимо непосредственно сессионной работы, на конференции прошла дискуссия по проблеме «Схемотехническое проектирование радиационностойких ИС и СФ-блоков с нанометровыми проектными нормами».

www.russianelectronics.ru