

«ЭкспоЭлектроника» и «ЭлектронТехЭкспо»: демонстрационная площадка высоких достижений электронной промышленности

В середине мая этого года в Москве прошли международные выставки «ЭкспоЭлектроника» и «ЭлектронТехЭкспо», ставшие уже традиционными мероприятиями индустрии профессиональной электроники.

За 11 лет своего существования выставка «ЭкспоЭлектроника» стала крупнейшим отраслевым событием в России и Восточной Европе. Выставка «ЭлектронТехЭкспо» в этом году прошла уже в 6-й раз, за годы совместной работы с «ЭкспоЭлектроникой» данный проект значительно вырос по площади и в этом году занял 34% представленной экспозиции. Постоянный рост выставок обусловлен ростом потребностей России в высокотехнологичной продукции электронной промышленности.

Цифры и факты

В этом году свою продукцию и услуги представили 509 компаний из 26 стран мира. «ЭкспоЭлектроника» — выставка международная в самом широком значении этого слова — доля зарубежных экспонентов составила 36,9%, а такие страны, как Германия, Гонконг, Тайвань, Республика Корея, Китай представили национальные стенды лидеров электронной отрасли. Успешное участие в выставке Корпорации развития внешней торговли Малайзии, которая является головным государственным агентством по продвижению малазийских товаров и услуг на зарубежные рынки, вселяет уверенность в скором появлении на выставке полноценного национального стенда Малайзии. Также серьезный шаг в освоении российского рынка сделала Великобритания, частично компенсируя своим компаниям участие в выставке. Успешное участие таких компаний-производителей как Syfer Technologies, Arcol Resistors, Electrolube, Cascade Microtech и многих других, представленных отдельными стендами, говорит о перспективе появления коллективного стенда Великобритании на выставке

2009 года. За четыре дня работы выставок их успели посетить более 20 000 специалистов. Общая площадь экспозиции составила 20 775 кв.м.

Экспозиция выставок

«ЭкспоЭлектроника» и «ЭлектронТехЭкспо» в очередной раз представили деловой общественности состояние российской электронной промышленности, о чем можно судить по краткому обзору компаний-участниц.

По традиции центральное место экспозиции выставки «ЭкспоЭлектроника» практически полностью было занято крупнейшими дистрибьюторами, которые представили свои услуги по поставке компонентов и комплектующих, а также профессионально консультировали посетителей выставки относительно возможностей представленной продукции. «Элттех», «Платан», «МТ Систем», «Диал Электролюкс», «Симметрон», «Аргуссофт», «Компэл», «ФЭК», «МикроЭМ», Rutronik, «Петроинтрейд», «ЮЕ-Интернейшнл», «Прософт», «ЭКМ», «Коннэктро», «Бурый медведь», «Промэлектроника», «РСП», «Мэй» — это далеко не полный список представленных лидеров дистрибьюции. Приятно отметить высокий уровень подготовки к выставке перечисленных компаний: просторные эксклюзивные стенды, предоставляющие максимум комфорта для общения, нестандартные решения по продвижению современной продукции и технологий и многие другие маркетинговые ходы.

Более 50 предприятий российской промышленности были представлены на масштабном коллективном стенде Радиоэлектронного комплекса России, площадь которого составила более 200 кв.м. А такие компании, как «Морион», «Томилинский Электронный Завод», «Группа Протон», «ПКК Миландр», «НПО Эркон», «Завод МАРС», «Ферроприбор», «Ижевский мотозавод Аксион-холдинг», «Элеконд», «Государственный рязанский приборный завод», «НПП Фолтер», «НПП Элтом»,



«НТЦ Магистр» и многие другие представили отечественные конкурентоспособные разработки на своих собственных стендах.

С каждым годом возрастает активность и зарубежных производителей, свидетельствующая об интересе к быстро развивающемуся рынку России. В этом году в выставке приняли участие 185 иностранных компаний, выступивших со своими собственными экспозициями в отличие от вендоров мирового уровня, абсолютное большинство которых было представлено на стендах дистрибьюторов. Также с каждым годом расширяется список западных брендов, представленных собственными имиджевыми стендами: Panasonic, TycoElectronics, Sharp Microelectronics, Atotech, Fibox, Henkel, Assembleon, Treston, ST Microelectronics, National Instruments, Farnell, 3M и другие.

О потребностях России в сфере профессиональной электроники говорит и заметный рост числа компаний, предоставляющих широкий спектр услуг контрактного производства: от изготовления печатных плат до сборки сложнейшей аппаратуры. Приятно отметить, что за счет возросшей конкуренции уменьшились сроки и стоимость производства высокотехнологичной продукции по сравнению с прошлым годом.

На выставке «ЭлектронТехЭкспо» по традиции можно было найти все необходимое для производства профессиональной электроники, от розничной покупки контрольно-измерительных приборов до комплексного оснащения производственных площадок.

Поставщики технологического оборудования демонстрировали на своих стендах современные технологии ведущих мировых производителей и прямо на выставке заключали контракты на поставку высокотехнологичного оборудования. Это стало возможным благодаря техническим возможностям МВЦ КрокусЭкспо, отвечающим самым высоким мировым требованиям. Значительно возросло количество участников, демонстрирующих оборудование в рабочем режиме, таким образом, лозунг выставки «Технологии в действии» на данный момент полностью соответствует действительности. Ознакомиться с технологическими процессами всех этапов производства специалисты смогли на стендах компаний «Предприятие



Остек», «Электрон Сервис Технология», «Ассемрус», «Абсолют электроника», «РТС Инжиниринг», «Диполь», «Совмест АТЕ», «Клевер Электроникс», «УниверсалПрибор», «НПП Эсто», «АСМ Сервис», «Завод Спецтехоборудование», «Лионтех», «Иммертехник», «ТЦ Виндэк» и многих других. Порадовали и серьезные отечественные новинки оборудования, поставляемого на зарубежные рынки, которое было представлено компаниями WAT, «НПП Радуга» и «Рязанский проектно-технологический институт».

Поставщики материалов продемонстрировали посетителям широкий ассортимент продукции, используемой при производстве электронных и электротехнических изделий. Особо выделялись стенды таких компаний, как «Ламитек росизолит», «Химснаб», «ЕвроКлад ХайТэк», «Русхенк», «Гереус», «Waldmann», «МЭФ Оникс», «Инженерные Технологии», «БМП Кемикал», «НИИ Гириконд», «Термомарк», DuPont, «ЛассоЦентр» и т.д.

Что касается ведущих мировых поставщиков контрольно-измерительных приборов, то радует тот факт, что специалисты имели возможность ознакомиться со всеми новинками и их техническими характеристиками на стендах компаний-производителей — Agilent





Technologies, Rohde & Schwarz, Tektronix, «Эликс», Metrel, а также на стендах дистрибьюторов — «Прист», «Аргус Икс», «Мастер Тул», «Электрейд М», «Серния», «Принцип», «НТНК», «Арттул», «Стандарт-техприбор», «Форм», «Ирит» и т.д.

Инженеры-любители могли не только проследить за тенденциями развития электронной отрасли в России, но и посетить экспозиции магазинов-лидеров розничной торговли: «Чип и Дип», «Профи», «Вольтмастер».

Стратегический плацдарм на рынке электронной промышленности

Выставки также стали местом освещения стратегии развития российской электронной промышленности, принятой до 2025 года. Интервью с Александром Евгеньевичем Суворовым, начальником управления радиоэлектронной промышленности и систем управления Роспрома, позволило широкому кругу специалистов ознакомиться с деталями утвержденной стратегии, а тема официальной пресс-конференции выставок говорит сама за себя: «Электронная промышленность России на новом рубеже». Дискуссия, развернувшаяся между государственными чиновниками и представителями СМИ, свидетельствует о политике информационной открытости Роспрома в большинстве вопросов, интересующих деловую общественность, а также о высоком уровне поддержки отрасли со стороны государства. Как отмечает заместитель руководителя Федерального агентства по промышленности Борисов Ю.И.: «Производство электронного оборудования стало приоритетной отраслью российской промышленности. Недавно принятая Федеральная целевая программа «Развитие электронной компонентной базы и радиоэлектроники на 2008-2015 годы», нацеленная на достижение технологического паритета с ведущими странами, предоставляет самые широкие возможности совершенствования и роста отечественным производителям электронных компонентов». Свое авторитетное мнение по поводу перспективности отечественных разработок высказал и руководитель Федерального агентства по науке и инновациям Мазуренко С.Н.: «Приятно отметить, что в разработке и производстве современных компонентов российские предприятия используют достижения



отечественной науки и сохраняют свое мировое лидерство во многих сегментах рынка полупроводников».

Деловая программа

Традиционно выставки сопровождались масштабной деловой программой, включающей в себя 26 тематических мероприятий: пресс-конференции ведущих мировых производителей, научные конференции, деловые встречи, семинары и презентации. Результатом выставок этого года стало увеличение числа семинаров и презентаций, проводимых компаниями-участницами. Вот о таких мероприятиях и хочется немного рассказать. Компания «Кварта технологии» провела свою конференцию в рамках выставки под названием «Преимущества и особенности встраиваемых систем Windows Embedded». Конференция была настолько успешна и интересна по своей тематике, что количество желающих ее посетить и прослушать представленные доклады превысило возможности самого конференц-зала. Серия докладов конференции была посвящена особенностям и преимуществам встраиваемых систем Microsoft. На конференции выступили производители аппаратных платформ и устройств на базе систем Windows Embedded, таких как VIA Technologies, Freescale Semiconductor, Фар Пойнт, помимо докладов была организована наглядная демонстрация средств разработки, а также экспозиция решений партнеров.

Не менее успешными были семинары, организованные компаниями «Остек», «Тайко Электроникс» и «Rohde&Schwarz». Предприятие Остек организовало два семинара: «Вибрационное испытательное оборудование» и «Климатическое испытательное оборудование». Компания «Тайко Электроникс» провела свой тренинг для дистрибьюторов, который также собрал большое число посетителей, заинтересованных в данном способе ведения бизнеса. Еще один участник выставки, компания Rohde&Schwarz, представила совместные комплексные решения немецких фирм Rohde & Schwarz и SUSS MicroTec: передовые технологии измерения характеристик высокочастотных устройств на подложках. Бесспорно, проведение перечисленных семинаров, равно как и других деловых мероприятий, способствует развитию электронной отрасли в целом.