Итоги VI Международного выставочного форума «Радиоэлектроника. Приборостроение. Автоматизация – 2011»

С 23 по 25 ноября 2011 г. в Петербургском СКК прошел VI Международный выставочный форум «Радиоэлектроника. Приборостроение. Автоматизация – 2011». Организатор – выставочное объединение «ФАРЭКСПО» совместно с НТФ «ТехноКом».

Традиционно в рамках форума прошли три специализированные выставки: «РАДЭЛ-ЭКСПО: радиоэлектроника и приборостроение», «Автоматизация», «Промышленная электротехника». Совместное проведение выставок по смежным тематикам позволило их участникам наиболее полно представить свою продукцию и услуги, а посетители получили возможность оперативного поиска решений по всему комплексу промышленных вопросов.

Выставки традиционно проходили в международном формате – участниками стали около 200 компаний из Белоруссии, Германии, Голландии, Китая, Польши, России, США, Тайваня, Украины.

Главы компаний высказали мнение о том, что выставочный форум «Радиоэлектроника. Приборостроение. Автоматизация – 2011» отличается деловой, но дружеской атмосферой и богатым ассортиментом на стендах. Это единственный форум в Санкт-Петербурге и один из немногих в России, который характеризуется независимым и широким охватом продукции промышленной отрасли.

«Радиоэлектроника и приборостроение» – крупнейшая в Северо-Западном регионе России выставка электронных компонентов и комплектующих, печатных плат, светотехники, материалов, технологий, оборудования, услуг, сертификации, сервиса в радиоэлектронике и приборостроении.

Ежегодно выставка проходит под патронажем Торгово-промышленной палаты РФ, при поддержке Управления радиоэлектронной промышленности и систем управления Федерального агентства по промышленности РФ, Санкт-Петербургской ассоциации предприятий радиоэлектроники, приборостроения, средств связи и инфотелекоммуникаций, Ассоциации IPC – Association Connecting Industries.

Тематические разделы выставки:

- электронные компоненты и комплектующие;
- печатные платы;
- светотехника;
- конструктивы;
- технологии;
- материалы для производств;
- оборудование, инструменты и приборы;
- измерительные, контрольно-испытательные, диагностические приборы и системы.

Как показывает статистика, количество посетителей Международного выставочного форума «Радиоэлектроника. Приборостроение. Автоматизация» растёт с каждым годом. За три дня, с 23 по 25 ноября 2011 г., на форуме зарегистрировалось 6194 специалиста, что на 18% больше, чем в 2010 г.

Рабочее совещание международной экспертной комиссии по разработке стандартов

Заседание технического комитета 34 (ТК34) Международной экспертной комиссии (МЭК) по разработке стандартов по светотехнике состоялось 17–21 октября в г. Делфт, Нидерланды.

Целью заседания было рассмотрение поправок к стандартам, а также принятие новых стандартов по светотехнике, касающихся применения светодиодов в светотехнических изделиях.

В заседании приняли участие более 50 человек, среди них представители основных компаний – разработчиков и производителей светотехнических изделий (Osram, Philips, General Electric), источников питания (Vossloh-Schwabe), а также представители национальных комитетов по стандартизации США, Японии, Китая, Южной Кореи и европейских стран. Впервые за последнее время в заседании ТК34 принял участие представитель России.

Видно, что использование светодиодов в светотехнических устройствах является одним из приоритетных направлений в современной светотехнике. Ведутся работы как по разработке светильников на основе светодиодов нового дизайна, так и по прямой замене ламповых источников света на светодиодные в существующих светильниках. Как следствие, разрабатываются новые стандарты специально для светодиодов и дорабатываются под возможность применения светодиодов старые стандарты, изначально разработанные для ламп.

«Силовая электроника и энергетика 2011»: Сила развития отрасли!

С 29 ноября по 1 декабря 2011 г. в московском ВК «Крокус Экспо» прошла 8-я Международная выставка «Силовая электроника и энергетика». Проект «Силовая электроника и энергетика» – это специализированная выставка, на которой ведущие компании в области силовой электроники имеют возможность продемонстрировать свою продукцию. Традиционно в рамках экспозиции представляются передовые технологии энергоэффективности и энергосбережения, новейшие силовые полупроводниковые приборы и источники питания, системы автоматизации и многое другое оборудование отечественного и зарубежного производства, которое вызывает интерес со стороны не только специалистов данной области, но и представителей органов власти, бизнес-структур и ведущих отраслевых СМИ.

Ежегодно выставка проходит при поддержке Министерства промышленности и торговли РФ, Комитета Государственной Думы по энергетике, Федерального агентства по науке и инновациям РФ, Федерального фонда развития электронной техники РФ, Правительства Москвы, ГК «Ростехнологии», ОАО «Российская электроника», Ассоциации производителей электронной аппаратуры и приборов (АПЭАП).

По словам председателя Комитета Госдумы по науке и наукоёмким технологиям В.А. Черешнева, выставка «Силовая электроника и энергетика» является неотъемлемой частью научно-технического и образовательного прогресса российского общества.

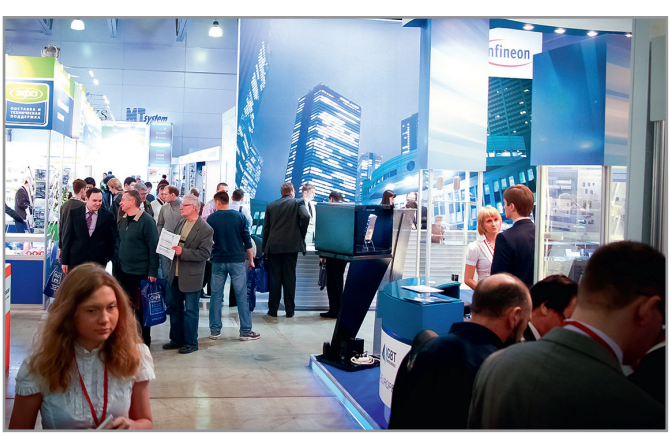
Развитие отрасли силовой электроники и энергетики трудно представить без тесного сотрудничества российских и зарубежных предприятий, инвесторов и разработчиков. Все необходимые условия для их плодотворного сотрудничества создаёт выставка «Силовая электроника и энергетика», являясь отличной площадкой, собирающей вместе передовых профессиональных российских и международных участников. В нынешнем году мероприятие стало местом встречи более 100 участников, 25% из которых – ведущие зарубежные компании отрасли силовой электроники. География участников выставки распространилась на девять стран мира: Россию, Украину, Китай, Германию, Францию, Израиль, Италию, Польшу и Чехию.

Обратив внимание на широкий спектр оборудования и технологий, демонстрирующихся в рамках экспозиции, руководитель Федерального фонда развития электронной техники А.И. Сухопаров в приветственном слове, направленном организаторам, выразил надежду на то, что на выставке будет представлено ещё больше перспективных отечественных разработок, которые смогут составить достойную конкуренцию западным аналогам и станут основой для модернизации и технологического перевооружения российских предприятий.

Особое внимание участников и посетителей привлекла деловая программа выставки, в рамках которой прошло обсуждение целого ряда актуальных и крайне значимых вопросов силовой электроники.

Так, 29 ноября в рамках выставки состоялась Международная конференция по электроприводу, на которой были рассмотрены вопросы современного состояния технологического развития, конкурентоспособности продукции российских и зарубежных производителей электропривода, актуальные вопросы применения электропривода в различных отраслях промышленности, а также энерго- и ресурсосбережение. На конференции впервые в России выступил с докладом профессор Йенс Онно Крах из Германии. Он представил слушателям доклад о новейших разработках и результатах последних исследований в области мощных преобразователей для электроприводов.

30 ноября для участников и гостей выставки прошел семинар «Источники питания для светодиодной техники. Экономические и технические вопросы».

«Силовая электроника и энергетика», наряду с выставками «ЭкспоЭлектроника» и «ЭлектронТехЭкспо» является одним из шагов на пути реализации федеральных целевых программ «Развитие электронной компонентной базы и радиоэлектроники на 2008–2015 гг.» и «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технического комплекса России на 2007–2012 гг.», нацеленных на обеспечение расширенного внедрения современных технологий и систем в этих сферах.

Следующая выставка «Силовая электроника и энергетика» откроется 27 ноября 2012 г.