



ИННОВАЦИОННЫЙ СЕЗОН – ВЕСНА 2012

(ОБЗОР НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ВЫСТАВОК И ФОРУМОВ В СФЕРЕ ИННОВАЦИЙ)

Парфенов И.В. исполнительный директор ООО НПЦ «Энергоинвест»

Весной 2012 года в городе Москве состоялся ряд престижных выставочных мероприятий посвященных развитию технологий и инноваций в России. Редакция журнала «Интеграл» приняла активное участие в выставках: «Аналитика Экспо», «ВакуумТехЭкспо», «Фотоника»; в VI Международном форуме по спутниковой навигации совместно с выставкой «Навитех-2012», в 13-ом Международном форуме «Высокие технологии XXI века», который прошел в рамках нового крупномасштабного проекта «Россия инновационная – 2012», в XII Ежегодном Конгрессе Европейской Ассоциации бизнес-ангелов (ЕАБА), а также в Сколковском саммите творцов инновационной экономики. Короткий обзор перечисленных мероприятий предлагается читателям журнала.



10-13 апреля 2012 года в Москве в КВЦ «Сокольники» состоялась главная выставка лабораторного оборудования и аналитической химии в России – «Аналитика Экспо». Организатором выступила Международная выставочная компания MVK, а соорганизаторами – НП «РОСХИМ-РЕАКТИВ», Научный совет РАН по аналитической химии, Ассоциация аналитических центров «Аналитика». На торжественной церемонии открытия выступили почетные гости выставки: председатель научного совета РАН по аналитической химии, академик Золотов Ю.А., пресс-секретарь Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору Алексеенко А.Н., начальник управления метрологии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Лахов В.М. и др.

Новейшее оборудование и материалы для инструментального анализа, а также все для комплексного оснащения лабораторий представили на выставке компании

из 13 стран мира. Свои инновационные технологии продемонстрировали такие известные корпорации как Shimadzu Europe GmbH, Waters GmbH, «Аналитик Йена», «Брукер», ООО «МПБА диагностика», НПЦ «Буревестник» и многие другие. На выставке прошла демонстрация автоматического титратора «Титрион», высокочастотных консольных перистальтических насосов Masterflex с переменной скоростью и дистанционным управлением, тройной квадрупольный масс-спектрометрический детектор для ВЭЖХ, масс-спектрометр с индуктивно связанной плазмой Thermo Scientific iCAP-Q, универсальный реактор Globe.

Параллельно, в Сокольниках прошла

единственная в России и странах СНГ выставка вакуумного оборудования, машин и технологий «Вакуум-ТехЭкспо». В седьмой раз подряд вакуумные новинки представили ведущие компании отрасли. Организатором события выступила Международная выставочная компания MVK, входящая в состав Группы компаний ГТЕ. Соорганизаторами стали: НИИ ВТ им. С.А. Векшинского. Генеральный спонсор – компания «Интек Аналитика». В торжественной церемонии открытия выступили почетные гости: председатель совета Российского Научно-технического вакуумного общества Быков Д.В., заместитель директора НИИ Вакуумной техники им. Векшинского Нестеров С.Б., директор по продажам и маркетингу компании HSR AG Урс Фрик и др. В рамках выставки прошла международная научно-техническая конференция «Вакуумная техника, материалы и технологии».

Главный результат «ВакуумТехЭкспо» – это количество контрактов и отзывы участников о выставке. В 2012 году практически полсотни компаний из России, США, Германии, Украины, Белоруссии, Израиля, Словакии продемонстрировали новейшие





вакуумные технологии, машины и оборудование. Среди них лидеры отрасли: BLM Synergie, Busch Vacuum, Glynwed Russia,



MSH Techno, CCS Services, Pfeifer Vacuum, Solberg International, GNB Corporation, Oerlikon, Vacom, Актан, Гертнер Сервис, Завод Измеритель, Изовак, Криосистемы, МИЛЛАБ, Сигм Плюс, ТАКО лайн, Эс Эм Си Пневматика, ФериВатт и многие другие.

На выставке были представлены уникальные разработки в области вакуумного оборудования и инноваций, в т.ч.: вакуумная арматура и машины, покрытия для изоляторов, комплект технологического оборудования для реализации процессов в научно-исследовательской деятельности. Централизованные вакуумные системы для атомной,

космической, авиационной, судостроительной, деревообрабатывающей, металлургической и пищевой промышленности.

Для лазерно-оптической отрасли в России большим событием стала 7-я международная специализированная выставка «Фотоника. Мир лазеров и оптики-2012». Это один из ведущих инновационных проектов ЗАО



«Экспоцентр», реализуемый в партнерстве с Лазерной ассоциацией. Выставка проходила в рамках Недели «Россия инновационная». Поддержку и содействие выставке оказали Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь, Европейское

оптическое общество, Технологический центр «Объединение немецких инженеров», Физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова. Смотр проходил под патронатом Торгово-промышленной палаты РФ и Правительства Москвы. Выставка продемонстрировала передовые разработки и решения, воплощенные в широкой гамме готовых к серийному производству приборов, а также перспективные инновации, формирующие технологии будущего.

В павильоне № 7 были представлены стенды 139 фирм и предприятий из 11 стран: Германии, КНР, Литвы, Нидерландов, Республики Беларусь, России, США, Украины, Франции, Швейцарии, Швеции.

Впервые участниками выставки стали такие известные компании, как Northrop



Grumman Aerospace Systems Cutting Edge (США), Optronics (США), а также Shenzhen LCF Technology (Китай), ONE FIVE (Швейцария), Qioptiq Photonics (Германия), Raylase (Германия), Toptica Photonics (Германия), Trioptics (Германия), Sun creative technologies (Китай), Synrad Europe (Германия).

Главным событием деловой программы выставки стал I Конгресс технологической платформы «Фотоника». Организатором конгресса стала Лазерная ассоциация. Впервые в рамках деловой программы Физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова собрал экспозицию инноваций «Выставка инновационных проектов в области фотоники и физики микроволн». В нее вошли исследования по нелинейной оптике, нелинейной акустике, лазерной физике и нелинейной спектроскопии, медицинской лазерной физике, физике колебаний, фотоники и микроволн.

Также в рамках Инновационной Недели прошла выставка «Высокие технологии XXI века». На выставке свои разработки представили 179 предприятий из России и 14 зарубежных компаний. В выставке приняли участие экспоненты из Германии, Италии,

Республики Беларусь, а также 16-ти регионов и 22-х городов России. Выставку посетили свыше 5000 специалистов.

В выставочной программе были представлены следующие основные тематичес-



кие направления: «Энергоэффективность», «Биотехнологии», «Нанотехнологии», «Инфокоммуникации», «Электроника», «Авиакосмос», «Медицина», «Ядерные технологии», «Технопарк».

Экспозиция выставки была построена по тематическому и региональному принципам. Объединенные стенды представили: Российская академия наук (РАН), ее Дальневосточное и Сибирское отделения, Минобрнауки РФ, Минобороны РФ, Калужская, Томская, Челябинская области, административные округа города Москвы: Восточный, Юго-восточный, Северо-восточный, организации Росатома, Общероссийская общественная организация «Российская инженерная академия».

Еще одно важнейшее событие прошло в рамках единого конгрессно-выставочного проекта «Навигационные системы, технологии и услуги 2012» в ЦВК «Экспоцентр» - VI Международный форум по спутниковой навигации совместно с выставкой «Навитех-2012». В Форуме приняли участие члены Правительства Российской Федерации, представители 450 производителей навигационного оборудования, главы крупных международных компаний из 16 стран мира, среди которых США, Индия, Китай, страны СНГ и др. Общее количество участников достигло 1300 человек. Мероприятие торжественно открыл заместитель Председателя Правительства РФ В.Ю. Сурков. В своем приветственном слове он отметил, что Правительство РФ заинтересовано в развитии сферы навигационно-информационных систем и готово поддерживать его коммерциализацию. «В прошлом году в проекты на основе спутниковых технологий было инвестировано 117 млрд. рублей. К 2020 году эта цифра вырастет до 300 млрд.», – уточнил Владислав Сурков. Также с приветственным словом выступили председатель совета директоров ОАО «НИС»