

52-я Международная ярмарка техники и технических достижений «Technical Fair — 2008» , 12—16 мая 2008 г.



16 мая 2008 г. завершила свою работу 52-я Международная ярмарка техники и технических достижений «Technical Fair — 2008», проходившая с 12 по 16 мая 2008 г. в г. Белграде (Сербия). Всего в ярмарке приняли участие 1050 организаций, компаний, предприятий из 31 страны.

Фотогалерея

Традиционными участниками ярмарки в последние годы являются такие страны, как Австрия, Бельгия, Болгария, Великобритания, Венгрия, Дания, Германия, Греция, Голландия, Израиль, Испания, Италия, Россия, Сербия, Словакия, Словения, Тайвань, Турция, Финляндия, Франция, Чехия, Швеция, Южная Корея, Южная Африка, Япония и др.

Экспозиции 52-й Международной технической ярмарки «Technical Fair — 2008» были размещены в семи павильонах и на пяти открытых выставочных площадках общей площадью около 22.500 кв. метров.



Торжественное открытие ярмарки состоялось 12 мая в 11 часов. Выставку открыли официальные лица Республики Сербия и представители руководства Белградского выставочного центра «BelgradaFair». На открытии была отмечена особая значимость данной выставки для установления и развития взаимного сотрудничества между странами в сфере новейших технологий и технических достижений.

Российская Федерация неоднократно принимала участие в ярмарке. В этом году российская экспозиция была организована при участии Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации, Министерства образования и науки Российской Федерации, Федерального агентства по науке и инновациям Российской Федерации, Посольства и Торгового представительства Российской Федерации в Республике Сербия, Российского Дома международного научно-технического сотрудничества, НП «Инноватика».

В работе ярмарки принимала участие официальная российская делегация во главе с Директором департамента Министерства образования и науки Российской Федерации А. Г. Кабановым. В составе российской делегации — представители министерств, Федерального Агентства по науке и инновациям, руководители предприятий, учёные, предприниматели, разработчики и производители высокотехнологичной продукции.

На ярмарке в российской экспозиции были представлены продукция, технологии, разработки по следующим тематическим направлениям:

- промышленное оборудование;
- машиностроение;
- станкостроение;
- металлургия;
- энергетика и энергосбережение;
- электротехника;
- электроника;

нанотехнологии и новые материалы;
биотехнологии;
медицина;
образование;
безопасность;
экология и защита окружающей среды.

Российскую экспозицию на данной выставке представили 32 организации и предприятия, в том числе Министерство образования и науки и Федеральное агентство по науке и инновациям, которые имели свою объединённую экспозицию с соответствующими презентационными материалами, где были представлены разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России. Российская делегация, включая представителей Минобрнауки России, Минэкономразвития России и Федерального агентства по науке и инновациям, состояла из 40 человек.

В составе экспозиции были представлены экспонаты организаций и предприятий из следующих регионов: г. Москвы, Московской обл. (г. Черноголовка, Серпухов, Электросталь, пос. Лоза), г. Барнаула, Тольятти, Томска, Рязани, Екатеринбургa.

На стендах участников посетители ярмарки смогли ознакомиться с новейшими российскими технологиями, разработками, продукцией.

Ключевыми участниками российской экспозиции стали:

ФГУП «Рособоронэкспорт» (г. Москва), которое представило разработки в следующих областях: машиностроение, безопасность, медицина, средства спасения, средства телекоммуникации, спутниковая связь, водоочистка, нанотехнологии, электроника, экология, измерительная техника, энергетика. На стенде были представлены такие экспонаты:

Многоцелевой самолёт-амфибия Бе-200ЧС, который может доставлять группы спасателей и необходимое оборудование в районы бедствия на ближайшие аэродромы и водоёмы; грузы первой необходимости в районы стихийных бедствий с посадкой на ближайшие аэродромы и водоёмы; производить эвакуацию пострадавших из зоны бедствия; осуществлять поиск и обнаружение кораблей и судов терпящих бедствие, определять точные координаты очагов чрезвычайной ситуации; классифицировать обнаруженные цели визуально и с помощью бортовых средств; перевозить пожарные команды и грузы.
Портативный прибор обнаружения наркотиков и взрывчатых веществ «След», который предназначен для обнаружения и идентификации микрочастиц наркотических и взрывчатых веществ на различных поверхностях.

Всего было представлено 28 разработок.

ООО «Геологоразведка» (г. Москва) продемонстрировало георадары «ТР-ГЕО», предназначенные для инженерно-геофизических исследований грунтов и других сред со слабым и умеренным поглощением электромагнитных волн: скальных пород, влажных песчаных грунтов и супесей, слабо увлажнённых суглинков. Они способны обнаруживать природные и техногенные включения и границы слоёв грунта, отличающихся друг от друга по электрическим параметрам. Георадары были использованы при подготовке парада 9 Мая в Москве для проверки дорожного покрытия для безопасного прохождения военной техники.

ГОУ ВПО «Липецкий государственный технический университет» (г. Липецк) представил новые материалы на основе каповой древесины — экологически чистый, природный, высокопрочный конструкционный материал, обладающий высокой эстетичностью, способный заменить цветные металлы и сплавы.

ГОУ ВПО «МЭИ (ТУ)» (г. Москва) продемонстрировал тяговый электропривод транспортного средства (ТС), который предназначен для энергосберегающего и экологически чистого привода ТС городского общественного транспорта. Преимущества по сравнению с другими аналогами — минимальные энергозатраты, экологичность, возможность работы автономно от сети.

ОАО «Уралэлектротяжмаш-Уралгидромаш» (г. Екатеринбург) на своём стенде представил

современную высоковольтную аппаратуру для распределительных подстанций энергетики и крупных промышленных предприятий, которая вызвала живой интерес у посетителей ярмарки.

ФГУП ВЭИ им. В. И. Ленина (г. Москва) представляло на ярмарке 8 новых разработок, среди которых:

Система мониторинга и диагностики трансформаторного оборудования (СУМТО), позволяющая осуществлять мониторинг мощного трансформаторного оборудования, предотвращать аварийные режимы, повысить надёжность эксплуатации дорогостоящего оборудования.
Микро ГЭС — малогабаритная конструкция, позволяющая использовать энергию малых рек и ручьёв, имеющих угловой перепад 5—6 метров для выработки от 1 до 5 кВт электроэнергии.

МГТУ им. Н. Э. Баумана (г. Москва) представил на ярмарке 9 новейших разработок:

Мягкие защитные бронезилеты с повышенной надёжностью.
Голографический коллиматорный прицел для стрелкового оружия.
Проницаемые конструкции на основе комбинированных пористых сетчатых металлов.
Микрощелевые компактные теплообменники.
Композиционные упрочняющие покрытия на основе микрощелевых матриц.
Мобильное оборудование для универсальной термической резки.
Установка для одоризации газа в магистральных трубопроводах.
Замкнутые газотурбинные установки.

Оборудование и технология для изготовления порошковой проволоки.

ОАО «Рязанский станкостроительный завод» представило широкую гамму металлообрабатывающего оборудования: станки универсальные токарно-винторезные, токарные с ЧПУ и оперативным управлением, тяжёлые токарные, в том числе для обработки роторов турбин, трубообрабатывающие с ЧПУ и без него, для глубокого сверления и растачивания, для железнодорожного транспорта, вальцетокарные, фрезерные станки (горизонтальные, вертикальные, консольно-фрезерные) и т. д. Диаметр деталей, обрабатываемых на универсальных токарно-винторезных станках, варьируется от 350 до 2000 мм, длина деталей от 750 до 20 000 мм и максимальный вес до 40 тонн.

ООО «Люмтек» (г. Москва) представил биolumисцентные тест-системы — ЛЮМИНОМЕТР для экспресс-анализа микробиологических загрязнений различных объектов. Тест-системы предназначены для контрольных лабораторий предприятий, органов санитарно-эпидемиологического и экологического контроля.

МГУ имени М. В. Ломоносова (г. Москва) продемонстрировал:

Модульный рыбохозяйственный комплекс — набор быстровозводимых и мобильных сооружений для формирования предприятий в сфере воспроизводства, товарного рыбоводства, рекреационного рыболовства. Компонировка и габариты модулей позволяют обеспечить доставку их на место любым видом транспорта, произвести монтажные и пуско-наладочные работы в любой сезон года в течение короткого срока. Использование транспортёльных, мобильных конструкций и технологического оборудования в совокупности с современными комплектующими и материалами позволяет быстро и экономично организовывать рыбоводные предприятия и специализированные фермерские хозяйства с полным комплексом производственных (цех-модуль инкубации, цех-модуль выращивания, цех-модуль водоподготовки, прудовый участок) сооружений при существенном сокращении объёмов работ «нулевого цикла», с сохранением природных ландшафтов и сокращением затрат на подготовительные работы и основное строительство.

Разработку: биорекультивации загрязнённых нефтью почв и водной поверхности с помощью препарата «РОДЕР». Создан для микробиологической очистки водной поверхности и грунтов от загрязнений углеводородами нефти и нефтепродуктами, в том числе после применения механических, адсорбционных и химических методов.

12 мая 2008 года в расположении российской выставочной экспозиции был проведён День России в Сербии с проведением презентаций инновационных технологических разработок

и образцов продукции российских организаций и предприятий. На презентации присутствовали Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации в республике Сербия А. В. Конузин, Торговый представитель Российской Федерации А. Н. Хрипунов, сотрудники российского посольства и торгпредства, представители деловых кругов и сербских предприятий. Всего с сербской стороны в данном мероприятии участвовали около 20 представителей органов власти, различных организаций и фирм.

13 мая 2008 г. успешно прошли презентации российских инновационных технологий в области энергетики и энергосбережения, станкостроении и продукции гражданского назначения предприятий Рособоронэкспорта в Русском центре науки и культуры в г. Белграде, где приняли участие около 50 организаций.

Во время проведения ярмарки проходили деловые встречи и переговоры участников российской делегации непосредственно на предприятиях и в университетах г. Белграда.

Российская экспозиция вызвала значительный интерес как со стороны представителей сербских, так и зарубежных организаций и предприятий. На стендах постоянно проходил обмен мнениями, ощущалось желание получить необходимую информацию об экспонируемых разработках и образцах продукции, установить деловые контакты. В целом за период работы участниками экспозиции установлено более 300 деловых контактов.

Повышенный интерес был проявлен к экспонатам ФГУП «Рособоронэкспорт», ООО «Геолоразведка», МГТУ имени Н. Э. Баумана, ГОУ ВПО «Липецкий государственный технический университет», ОАО «Рязанский станкостроительный завод», ОАО «Металлургический завод «Электросталь», Тольяттинского государственного университета, ФГУП ВЭИ имени В. И. Ленина, Алтайского государственного университета, ОАО «НПО «Орион», ОАО «Уралэлектротяжмаш-Уралгидромаш», ООО «Люмтек», МЭИ (ТУ) и др.

В результате проведённых переговоров уже наметился ряд перспективных соглашений по приобретению продукции российских предприятий и по реализации совместных проектов российских и сербских компаний. Заключён 21 протокол о намерениях (Приложение 8), достигнуты соглашения о поставке в Сербию продукции таких компаний как ОАО «Металлургический завод «Электросталь», МГТУ им. Н. Э. Баумана, ООО «Геологоразведка», продукции компаний, представленных Рособоронэкспортом, достигнуты соглашения о межвузовском сотрудничестве между Липецким государственным университетом и сербскими университетами, поступило предложение о создании Российско-Сербского технического университета. Сумма поставок продукции по предварительным данным составит более 15 млн. евро.

По итогам конкурса технических достижений, проходившего во время проведения выставки, были отмечены:

МГТУ имени Н. Э. Баумана — призом ярмарки «Велика награда» и дипломом за разработку «Проницаемые конструкции на основе комбинированных пористых сетчатых материалов»;

«Рособоронэкспорт» — дипломами ярмарки за разработки «Нанофильтровая установка на основе нановолокон» и «Прибор обнаружения и идентификации наркотических и взрывчатых веществ».

С выставочными стендами наших предприятий и организаций ознакомились более 5000 посетителей, среди них представители промышленных предприятий, научных организаций, высших учебных заведений Сербии и Черногории.

Работа выставки в достаточной степени освещалась в средствах массовой информации и привлекла внимание большого числа специалистов и представителей деловых кругов. Общее количество посетителей выставки составило порядка 60 000 человек.

Представительное участие российских официальных лиц, представителей науки, промышленности и бизнеса в столь значимом для Республики Сербия событии, как ярмарка «Техника», несомненно, будет способствовать укреплению и развитию российско-сербских торгово-экономических и научно-технических связей. Реализация достигнутых в ходе пребывания российской делегации договорённостей принесёт заметный обоюдывыгодный

экономический эффект.

Посольство и Торговое представительство Российской Федерации в Республике Сербии отметили высокий уровень организации проведённых мероприятий в рамках выставки представителями Минобрнауки России, Роснауки, РД МНТС и НП «Инноватика» и считает важным дальнейшее развитие участия российских предприятий в выставочных мероприятиях в Республике Сербия.

Ежегодная Белградская Международная техническая ярмарка открывает широкие возможности для продвижения продукции российских фирм и предприятий на рынки Сербии и других государств Балканского региона. Присутствие российских организаций и предприятий на 52-й Международной ярмарке техники и технических достижений 2008 года и значительный интерес к их продукции и разработкам с сербской стороны убедительно подтвердили необходимость ежегодного участия в ней в составе российской экспозиции.