

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРО- МЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА «ИННОПРОМ-2015»

С 8 по 11 июля 2015 года в г. Екатеринбурге прошла Международная промышленная выставка «ИННОПРОМ-2015».

«ИННОПРОМ» – уникальная коммуникационная площадка, в рамках которой демонстрируются новейшие технологические разработки в промышленности и обсуждаются актуальные вопросы развития рынка в России в целях скорейшей модернизации и повышения конкурентоспособности российской промышленности. На выставке были представлены российские промышленные разработки, инновационные проекты, а также проекты модернизации ведущих российских промышленных предприятий. В рамках мероприятия прошли пять специализированных выставок: «Машиностроение», «Технологии для городов», «Индустриальная автоматизация», «Оптика и лазеры», «Энергоэффективность». В этом году выставка была посвящена росту объемов производства, усилению конкурентоспособности, доле автоматизации, улучшению условий труда, экологичности производства и промышленной продукции, и другим темам.

Страной-партнером выставки «ИННОПРОМ-2015» стала Китайская Народная Республика. В деловой и выставочной программе принимали участие более 130 китайских предприятий по 10 направлениям: высокоскоростная железнодорожная техника, космонавтика, авиастроение, судостроение, электроэнергия, автопром, электронное производство, машиностроение, атомная электроэнергия, спутниковая навигация. Кроме этого, в столицу области приехали делегации из семи провинций Китая, которые представили крупные предприятия с передовой технологией и достижениями в промышленном производстве Китая.

Церемония торжественного открытия коллективного стенда Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии состоялась 8 июля в павильоне № 1 в 11.00 по местному времени.

ФГУП «ВНИИФТРИ» представил на выставке «ИННОПРОМ-2015» на коллективном стенде Росстандарта следующие разработки:

комплексную систему диагностики дизельных, газотурбинных и паросиловых энергетических установок;

миллисекундный портативный модульный МПМ-2;

эталонный широкопертурный генератор шума НШИ 100;

термометры сопротивления платиновые эталонные образцовые вибропрочные;

термоконтроллер АК-10;

комплекс программно-аппаратный «АСК-громкость»;

государственные стандартные образцы – плёночные полимерные детекторы однократного применения, предназначенные для определения поглощённых доз высокоинтенсивных потоков гамма, бета и электронного излучений;

буферные растворы и стандарт-титры;

меры размера и счетной концентрации (15 мл во флаконе) монодисперсных частиц в нанометровом и микрометровом диапазонах;

стандарт частоты и времени рубидиевый Ч1-92;

универсальный ГНСС-приемник JAVAD SIGMA (калиброванный образец);

универсальная ГНСС-антенна JAVAD GrAnt-G3T (калиброванный образец).

Большой интерес специалисты Китая, занимающиеся глобальными навигационными спутниковыми технологиями, проявили к представленному ФГУП «ВНИИФТРИ» комплекту оборудования в составе универсального ГНСС-приемника JAVAD SIGMA и универсальной ГНСС-антенны JAVAD GrAnt-G3T. Уникальность данного комплекта оборудования состоит в возможности с его помощью проводить как абсолютную, так и дифференциальную калибровку навигационной аппаратуры потребителей (НАП) по сигналам глобальных навигационных спутниковых систем (ГЛОНАСС и др.), выполняемой в интересах производителей и пользователей НАП. Этот комплект может также использоваться в интересах повышения точности сравнений шкал времени национальных эталонов единиц времени и частоты Российской Федерации и Китайской Народной Республики.

Китайские специалисты, работающие в области создания и совершенствования технологии радиационной стерилизации пищевых продуктов и медицинских изделий, проявили заинтересованность в использовании созданных специалистами

ми ФГУП «ВНИИФТРИ» стандартных образцов в виде плёночных полимерных детекторов однократного применения, предназначенных для определения поглощённых доз высокоинтенсивных потоков гамма, бета и электронного излучений, для метрологического обеспечения радиационных технологий.

Специалисты в области физико-химических измерений высоко оценили номенклатуру и точностные характеристики буферных растворов 1 и 2-го разрядов, выпускаемых ФГУП «ВНИИФТРИ». Номенклатура российских буферных растворов шире, чем у китайских производителей, а их более высокая точность достигается, в том числе, за счет использования при создании буферных растворов государственного первичного эталона pH, который на протяжении многих лет участвует и показывает хорошие результаты при проведении международных сличений.

По итогам работы выставки ФГУП «ВНИИФТРИ» был награжден Дипломом за активное участие в Международной промышленной выставке «ИННОПРОМ-2015».

В целом участники международной промышленной выставки высоко оценили результаты состоявшихся бизнес-встреч, подтвердили востребованность представленных на выставке технологий и промышленных экспонатов и договорились о принятии по итогам выставки в ближайшем будущем деловых программ взаимовыгодного международного сотрудничества.

