

8-й Международный форум «Точные измерения – основа качества и безопасности»

С 23 по 25 мая 2012 г. в Москве на территории ВВЦ прошел 8-й Международный форум «Точные измерения – основа качества и безопасности», приуроченный к Всемирному дню метрологии.

Форум объединил на одной площадке 4-й Международный симпозиум «Точность. Качество. Безопасность» и четыре специализированные выставки, на которых были представлены: средства измерений, испытательное и лабораторное оборудование; средства обеспечения безаварийной работы опасных промышленных объектов; средства коммерческого и технологического учета энергоресурсов; средства измерений для медицинской техники, ее поверки, контроля и испытаний.



Участниками форума стали более 300 компаний из 14 стран мира, федеральные агентства и ведомства, госкорпорации, крупнейшие холдинги и объединения, региональные центры метрологии и метрологические институты. Форум посетило свыше 6500 человек.

ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева» принял активное участие во всех мероприятиях форума. В рамках экспозиции на стенде ВНИИМ были представлены информационные плакаты, буклеты, фото- и видеоматериалы.

Посетители имели возможность ознакомиться с новейшими научно-техническими разработками института:

- эталоны 1-го разряда – генераторы газовых смесей ГГС-Р, ГГС-Т (разработчики: коллектив Лаборатории госэталонов и научных исследований в области аналитических измерений под руководством Л.А.Конопелько);

- универсальный газоанализатор «ЭКСПЕРТ», газоанализатор многокомпонентный «МОНОЛИТ» (разработчики: коллектив Лаборатории госэталонов и научных исследований в области аналитических измерений под руководством Л.А.Конопелько и группа сотрудников ООО «Мониторинг» под руководством С.И.Антонова);

- стационарный анализатор пыли «ДАСТ», переносной анализатор пыли «ИКП-5» (разработчики: коллектив Лаборатории госэталонов и научных исследований в области аналитических измерений под руководством Л.А.Конопелько);



исследований в области измерений параметров дисперсных сред под руководством Ю.А.Кустикова);

– вакуумметрические эталонные установки 1-го и 2-го разрядов (разработчики: коллектив Лаборатории государственных эталонов и научных исследований в области измерений низкого абсолютного давления и вакуума под руководством В.Н.Горобя);

– меры теплопроводности (разработчики: коллектив Лаборатории госэталонов и научных исследований в области измерений теплофизических величин под руководством Н.А.Соколова);

– датчики с метрологическим самоконтролем (разработчики: коллектив Проблемной лаборатории МО компьютеризованных датчиков и ИИС под руководством Р.Е.Тайманова).

Большой практический интерес вызвали стандартные образцы различных веществ, источники микропотоков газов и паров, парофазные источники газовых смесей, разработанные в НИО госэталонов в области физико-химических измерений.

Внимание посетителей привлек фильм, рассказывающий об истории института и плакат «История напомнила о себе к 170-летию ВНИИМ им. Д.И.Менделеева».

На форуме прозвучало множество поздравлений в адрес ВНИИМ в связи с грядущим юбилеем.

По итогам выставочно-конкурсной программы «За единство измерений» ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева» был удостоен двух золотых медалей:

- за разработку и внедрение рабочих эталонов первого разряда – генераторов газовых смесей ГГС-Р, ГГС-Т ,
- за высокое качество высоковакуумной вакуумметрической эталонной установки первого разряда УВЭ-3.

Институт награжден также двумя дипломами за активное участие в выставке и форуме.

