

# НАНОМИР СТАЛ ТЕСНЕЕ



За три дня работы нанофорума его посетили свыше 9 тыс. человек. С докладами и презентациями выступили более тысячи представителей государственной власти, мировой наноиндустрии, предпринимателей и ученых из 33 стран

*С 3 по 5 декабря 2008 г. в Москве прошел Международный форум по нанотехнологиям — впервые в России. Ученые и разработчики получили представление о наиболее востребованных бизнесом направлениях исследований, а представители деловых кругов — возможность ознакомиться с передовыми научно-техническими разработками и оценить перспективы их коммерциализации*

Организатором этого крупного научно-делового мероприятия выступила госкорпорация «Роснано». В форуме приняли участие зампредседатель правительства РФ С. Б. Иванов, министр экономического развития Э. С. Набиуллина, гендиректор «Роснано» А. Б. Чубайс, вице-президент РАН академик Ж. И. Алферов.

Основными темами дискуссий на форуме стали перспективы развития нанотехнологий в России и мире, зарубежный опыт по формированию национальных инновационных систем, роль государства и бизнеса в создании механизмов коммерциализации научных разработок. Участники также обсудили развитие венчурного инвестирования в России. Особое внимание было уделено перспективам применения нанотехнологий в различных отраслях экономики: от электроники, медицины и биотехнологий до машиностроения, нефтегазовой и химической промышленности, а также региональным программам их развития.

В рамках научной программы состоялось 29 заседаний научно-технологических секций по 18 основным направлениям развития нанотехнологий и создания наноматериалов. На секции нанoeлектроники одним из ведущих был председатель Сибирского отделения РАН, директор Института физики полупроводников академик РАН А. Л. Асеев.

Одновременно на территории «Экспоцентра» проходила выставка передовых разработок, в которой участвовало более 200 только отечественных организаций, а также зарубежные компании из Австрии, Великобритании, Германии, США, Франции, Японии и других стран.

В ходе форума был подписан крупный инвестиционный контракт между «Роснано», группой «Онэксим» и Уральским оптико-механическим заводом о создании предприятия по производству светотехники нового поколения. «Роснано» также заключила соглашения о сотрудничестве с Российской академией наук, Московским государственным университетом и Министерством занятости и экономики Финляндии.

Центральным событием последнего дня форума стало подведение итогов международного конкурса научных работ молодых ученых в области нанотехнологий, на котором было представлено более 300 работ.

Основной задачей прошедшего форума, по словам главы «Роснано», стало «возведение моста между наукой и бизнесом» и содействие формированию российского нанотехнологического сообщества.



▲ Модель «НАНОФАБ 100» — уникального комплекса модульной технологической платформы для формирования нанотехнологических комплексов с кластерной компоновкой. Разработка компании «Нанотехнология МДТ»

Аппарат для каскадного плазмафереза предназначен для фильтрации плазмы крови и смежных технологий терапии широкого спектра заболеваний