

**24.08.2011****1 сентября 2011 года в рамках Дней нанотехнологий в Пермском крае стартует выставка «Смотрите, это - НАНО»**

Выставка «Смотрите, это – НАНО» пройдет с 1 по 30 сентября 2011 года в Музее современного искусства PERMM, по адресу: г.Пермь, ул. Орджоникидзе, 2. Выставка организована Фондом инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО и администрацией Пермского края с целью популяризации научных разработок в области нанотехнологий, новых решений, которые уже сегодня используются в повседневной жизни.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО ведет систематическую просветительскую работу в регионах РФ. Региональный проект «Неделя нанотехнологий», в рамках которого проходит выставка «Смотрите, это - НАНО», представляет собой ряд образовательных мероприятий, в числе которых научно-популярные лекции, мастер-классы и промо-акции представителей компаний российской наноиндустрии, дни открытых дверей для школьников и студентов.

В течение 2011 года мероприятия регионального проекта прошли в нескольких российских городах, стартовав в Ульяновске, где выставку посетило свыше четырёх тысяч человек. После Ульяновска эстафету принял Томск (7,5 тысяч посетителей), а затем Пенза. После Перми «Неделя нанотехнологий» пройдет в Троицке, Казани и других городах России. Города выбраны неслучайно — в каждом из них отмечается высокая активность в области развития инноваций.

Экспозиция выставки рассчитана, прежде всего, на учеников среднего и старшего школьного возраста. Выставочное пространство организовано таким образом, чтобы дети смогли потрогать и подержать в руках изобретения и продукты наноиндустрии, а также арт-объекты, выполненные из наноматериалов. Юные посетители увидят современное углеволокно, которое позволяет создавать не только ультратрочные конструкции для мостов, но и затейливые арт-объекты в виде экзотичных рыб; солнечные батареи; зондовый микроскоп; витражи, созданные принтером компании «САН».

На выставке покажут арт-объекты современных художников, продемонстрированные на III Международном форуме по нанотехнологиям «Rusnanotech-2010» в Москве, в рамках проекта «Хай-тек как предчувствие». Авторы работ представляют художественную школу «Арт-Политика» из г. Екатеринбурга под руководством куратора современного искусства Арсения Сергеева.

На выставке будут представлены лучшие научные фотографии от журнала *Science* и Национального научного фонда США, выполненные с помощью электронного микроскопа, который способен показать материал



или вещества на наноуровне. Кроме того, представители компаний, работающих в российской наноиндустрии, выступят с презентациями своих продуктов и технологий. В частности, ЗАО «Центр перспективных технологий» продемонстрирует, работу зондового микроскопа и проведёт исследование поверхности кристаллов пермской соли методом атомно-силовой микроскопии, буквально пощупав нанометровые неровности на гранях кристалла. На основе отсканированной модели пермским предприятием АОЗТ «Новомет» будет изготовлен объект методом прототипирования в масштабе 100.000 : 1 и все жители Пермского края смогут увидеть собственными глазами как выглядит поверхность кристалла пермской соли на наноуровне.

Для представителей СМИ и блогеров в городах-участниках регионального проекта «Неделя нанотехнологий» объявлен конкурс на лучшее освещение инновационной тематики «На новом уровне». Победители получат шанс посетить Международный форум по нанотехнологиям в Москве в октябре 2011 года.

А для самых маленьких посетителей выставки будет организован конкурс детского рисунка «Вещи будущего», где дети смогут пофантазировать о том, как будут выглядеть вещи, которые появятся в недалеком будущем, благодаря новым технологиям. Победителей ждут ценные призы от РОСНАНО.

С подробной информацией о проекте «Неделя нанотехнологий» можно ознакомиться на сайте www.popular.rusnano.com.

Открытое акционерное общество «РОСНАНО» создано в марте 2011 г. путем реорганизации государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий». ОАО «РОСНАНО» реализует государственную политику по развитию наноиндустрии, выступая соинвестором в нанотехнологических проектах со значительным экономическим или социальным потенциалом. 100% акций ОАО «РОСНАНО» находится в собственности государства. Председателем правления ОАО «РОСНАНО» является **Анатолий Чубайс**.

Задачи государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий» по созданию нанотехнологической инфраструктуры и реализации образовательных программ выполняются Фондом инфраструктурных и образовательных программ, также созданным в результате реорганизации госкорпорации. Подробнее - www.rusnano.com.

Контактная информация:

117036, г. Москва, просп. 60-летия Октября, 10А. Тел. +7 (495) 988-5677, факс +7 (495) 988-5399, e-mail press@rusnano.com.