

15.08.2011

РОСНАНО вручила сертификат соответствия Системы добровольной сертификации продукции наноиндустрии «Наносертифика» компании Plastic Logic

Заместитель Председателя Правления ОАО «РОСНАНО» А.Г. Свинаренко вручил Сертификат соответствия Системы добровольной сертификации продукции наноиндустрии «Наносертифика» вице-президенту компании Plastic Logic Дарену Бензи.

Сертификация является одним из важных направлений, способствующим развитию инфраструктуры наноиндустрии, а также обеспечивающим безопасность, качество и конкурентоспособность продукции в сфере наноиндустрии. Система «Наносертифика» создана по инициативе и при поддержке РОСНАНО для оказания услуг предприятиям наноиндустрии и решения практических задач по сертификации в сфере наноиндустрии.

Фирма Plastic Logic, выпускающая электронные книги с гибкими дисплеями на основе пластиковой электроники, стала первой проектной компанией РОСНАНО, чья продукция сертифицирована в Системе «Наносертифика». Электронные книги, предназначенные для использования в образовательных учреждениях в качестве учебника (для школьников и студентов), выдержали испытания и соответствуют всем требованиям безопасности, заявленным характеристикам и требованиям системы «Наносертифика».

Создание гибких пластиковых дисплеев стало возможным благодаря применению нанотехнологий для низкотемпературного формирования основного элемента этих дисплеев – наноразмерных тонкопленочных органических транзисторов и активных матриц управления формирования изображения на термостабильной гибкой и тонкой пластиковой подложке. За счет применения нанотехнологий обеспечены высокие потребительские и эксплуатационные характеристики электронных книг Plastic Logic - большой размер дисплея (10.7"), высокое разрешение и контраст изображения, способность сохранения отображаемой информации после снятия



питания, высокая энергоэффективность, малый вес и высокая прочность.

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» назначен **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.