

03.06.2016

ФИОП представил на бизнес-форуме в Сочи нанотехнологические разработки для железных дорог

Фонд инфраструктурных и образовательных программ представил на XI Международном железнодорожном бизнес-форуме «Стратегическое партнерство 1520», проходящем в Сочи, нанотехнологические разработки, предназначенные для железных дорог.

В форуме участвовало около 1,4 тысячи специалистов из 30 стран мира, представители ведущих транспортных компаний России, стран СНГ и Евросоюза.

Перед участниками встречи выступил руководитель программ федерального направления Департамента программ стимулирования спроса ФИОП Артем Рыбалко. Он рассказал присутствующим о деятельности Фонда, направленную на инфраструктурную поддержку и реализацию проектов создания перспективных нанотехнологий.

Фонд на протяжении пяти лет активно сотрудничает с ОАО «РЖД» с целью решения задач по применению инновационной, в том числе нанотехнологической продукции в железнодорожной инфраструктуре. Применяемые ОАО «РЖД» нанотехнологии помогают обеспечивать высокое качество обслуживания клиентов при эффективном и экономном использовании ресурсов.

В рамках сотрудничества «РЖД» и Группы РОСНАНО на железных дорогах были внедрены солнечные модули и системы светодиодного освещения, разработаны и подготовлены к серийному производству пломбировочные RFID-метки, проведены испытания железобетонных шпал с применением наноцемента. В настоящее время заканчиваются испытания опор контактной сети, армированных композитной арматурой и консолей контактной сети из композитных материалов.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ создан в 2010 году в соответствии с Федеральным законом № 211-ФЗ «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий». Целью деятельности Фонда является развитие инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий, включая реализацию уже начатых РОСНАНО образовательных и инфраструктурных программ.

*Председателем высшего коллегиального органа управления Фонда — наблюдательного совета — является Министр образования и науки РФ **Дмитрий Ливанов**. Согласно уставу Фонда, к компетенции совета, в частности, относятся вопросы определения приоритетных направлений деятельности Фонда, его стратегии и бюджета. Председателем Правления Фонда, являющегося коллегиальным органом управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, генеральным директором Фонда — **Андрей Свинаренко**.*