



РОСНАНО

ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

ПРЕСС-РЕЛИЗ

18.02.2016

Итоги Наблюдательного совета Фонда инфраструктурных и образовательных программ

Наблюдательный совет одобрил отчет о реализации задач Фонда инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП) за 2015 г., а также утвердил показатели деятельности на 2016 г.

В прошедшем году были проведены очередные конкурсы по отбору проектов наноцентров, в результате которых были выбраны три проекта, с двумя из них – наноцентрами в Новосибирске и Красноярске – были подписаны инвестиционные соглашения. В 2015 г. в наноцентрах был создан 161 стартап, выручка от деятельности наноцентров и проектных компаний составила 1,61 миллиарда рублей по сравнению с 1,37 миллиарда рублей в 2014 г.

В рамках создания технологических инжиниринговых компаний (ТИК) в 2015 г. были подведены итоги по трем конкурсам проектов: в области тонкопленочных технологий, оптоволоконных систем, а также аддитивных технологий в машиностроении. Общее число ТИКов было доведено до восьми. Совместно с Дальневосточным федеральным университетом начал работу Тихоокеанский центр трансфера технологий.

В 2015 г. были разработаны и утверждены Минтрудом 11 профессиональных стандартов на перспективные инженерные профессии в наноиндустрии в таких областях, как наноматериалы, наноэлектроника, а также в сфере стандартизации.

Была продолжена работа по созданию образовательных программ, формирующих новые технологические компетенции специалистов предприятий наноиндустрии: по итогам конкурсного отбора заключены договора на разработку еще 16 программ. Подготовлено 150 электронных образовательных модулей по нанотехнологиям и технопредпринимательству для дополнительного образования сотрудников вузов и предприятий. В рамках программы «Школьная лига РОСНАНО», с которой сотрудничают уже более 600 российских школ, создано 88 учебно-

Фонд инфраструктурных и образовательных программ

117420, Москва, Проспект 60-летия Октября, 10А Т: +7 495 9885388, Ф: +7 495 9885399

Пресс-служба: Т: +7 495 9885677, Е: press@rusnano.com

www.rusnano.com

методических пособий в области естественнонаучных дисциплин и основ нанотехнологий.

В минувшем году ФИОП разработал и утвердил планы взаимодействия с компаниями ОАО «АК «Транснефть», ПАО «Газпром нефть», а также с ОАО «РЖД» и ГК «Автодор». В рамках сотрудничества с ПАО «Газпром» в 2015 г. сформирована номенклатура нанотехнологических решений в объеме на 6,3 млрд руб. В рамках подготовки к чемпионату мира по футболу в 2018 г. нанотехнологическая продукция включена в проекты пяти стадионов, общая сумма составила более 1,3 млрд руб.

Начата реализация региональных проектов в области строительства – в Томской, Калужской и Ульяновской областях. В состав проектно-сметной документации включено 10 нанотехнологических решений на общую сумму более 35 млн руб. В Белгороде введен в эксплуатацию девятиэтажный жилой дом, отремонтированный с применением нанотехнологической продукции, в том числе светодиодного освещения, наномодифицированных лакокрасочных покрытий, низкоэмиссионного остекления, инновационной системы утепления фасада здания, композитных труб водоснабжения. В ходе тиражирования проектов совокупный рынок для нанотехнологической продукции составит более 60 млрд руб.

Совместно с Российским государственным аграрным университетом МСХА им. К.А. Тимирязева организована демонстрация преимуществ применения нанотехнологических материалов в теплицах.

В 2015 г. при участии Фонда разработано 27 стандартов на нанотехнологическую продукцию. В системе «Наносертифика» по заявкам предприятий наноиндустрии проведена сертификация и выдано 50 сертификатов соответствия и 12 обязательных сертификатов на продукцию наноиндустрии, организовано получение в контрольно-надзорных органах 51 разрешительного документа. В рамках IV Конгресса предприятий наноиндустрии 21 компания получила право на использование знака «Российская нанотехнологическая продукция» по 36 видам продукции. В рамках формирования системы специальных измерений и испытаний новой продукции проведена разработка и аттестация 35 методик измерений и 4-х стандартных образцов.

Фонд также участвовал в подготовке предложений по совершенствованию законодательства Российской Федерации по вопросам инновационной деятельности, технического регулирования, защиты интеллектуальной собственности, по госзакупкам.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ

117420, Москва, Проспект 60-летия Октября, 10А Т: +7 495 9885388, Ф: +7 495 9885399

Пресс-служба: Т: +7 495 9885677, Е: press@rusnano.com

www.rusnano.com

Продолжилась работа в области популяризации нанотехнологий, в частности, в программе «Мастерские инноваций» приняли участие около 30 тысяч человек, было проведено шесть фестивалей «Нанофест».

* * *

Наблюдательный совет также утвердил показатели Стратегии деятельности ФИОП на 2016 г. В частности, планируется довести число наноцентров – до 15, инжиниринговых компаний – до 10, количество стартапов – до 505.

Показатели стратегии предусматривают, что в 2016 г. число образовательных программ, созданных при поддержке ФИОП, достигнет 145, в рамках pilotной реализации переподготовку пройдут еще 400 специалистов предприятий наноиндустрии, а с использованием материалов разработанных образовательных программ будет обучено более 29 тыс. человек, в том числе студентов нанотехнологических специальностей. Предполагается также, что в 2016 г. количество стандартов на нанопродукцию будет доведено до 195.

Совет одобрил задачи ФИОПа на 2016 г., согласно которым, в частности, будет создан один новый наноцентр, две технологические инжиниринговые компании, подготовлено еще 10 профессиональных стандартов, к участию в мероприятиях программы «Школьная лига РОСНАНО» будет привлечено 800 школ.

* * *

Совет также принял к сведению отчет о реализации программы конгрессно-выставочных мероприятий ФИОП – в 2015 г. было реализовано 9 выставочных проектов, а в 2016 планируется принять участие в 13 выставках. Совет одобрил программу конгрессно-выставочных мероприятий ФИОП на 2016 г.

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,

Фонд инфраструктурных и образовательных программ

117420, Москва, Проспект 60-летия Октября, 10А Т: +7 495 9885388, Ф: +7 495 9885399

Пресс-служба: Т: +7 495 9885677, Е: press@rusnano.com

www.rusnano.com

является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, генеральным директором Фонда — **Андрей Свинаренко**.