



23.11.2018

Портфельная компания РОСНАНО «Лиотех» и НИУ «МЭИ» совместно разработают решения в области накопителей энергии

Национальный исследовательский университет «МЭИ» (Московский энергетический институт, НИУ «МЭИ») и ООО «Лиотех-Инновации» (Лиотех) — дочернее предприятие АО «РОСНАНО» — заключили соглашение о сотрудничестве.

Основной целью этого соглашения является разработка новых технологий производства литий-ионных аккумуляторов и создание серийного производства высокотехнологичных продуктов на основе этих аккумуляторов. НИУ «МЭИ» и Лиотех объединят усилия при проведении профильных исследований и реализации совместных целевых проектов с привлечением внешнего и государственного финансирования. Стороны будут разрабатывать решения на основе аккумуляторов Лиотех для электротранспорта, электрических сетей, объектов возобновляемой энергетики, SMART-систем и специализированного оборудования.

В рамках соглашения специалисты Лиотех примут участие в качестве экспертов в актуализации образовательных программ в области химических источников тока, а также смогут повысить квалификацию в образовательных подразделениях НИУ «МЭИ», а студенты НИУ «МЭИ» получат возможность пройти практику на реальном производстве и ознакомиться с полным циклом изготовления современных аккумуляторов.

Управляющий директор по инвестиционной деятельности УК «РОСНАНО» Владимир Козлов:

«Лиотех» стремится соответствовать требованиям мирового рынка накопителей электроэнергии, и поэтому заинтересован в новых научных разработках, которые можно было бы использовать в производстве в промышленных масштабах. Считаю, что высокий уровень экспертизы НИУ «МЭИ» в области энергетики вместе с наработками «Лиотех» позволит активизировать разработку и внедрение новых технологических решений при производстве накопителей энергии. У нас с Университетом есть общая цель — удешевление производства и повышение качества российских литий-ионных накопителей энергии, которые, в дальнейшем, будут использоваться промышленностью, как



на российском, так и мировом рынке в различных сферах производства: в электроэнергетике, в электротранспорте и других областях.

Директор Международного научно-образовательного центра СНГ по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности при НИУ «МЭИ» Дорошин Александр Николаевич:

Партнерство с «Лиотех» является естественным продолжением нашего сотрудничества и может служить хорошей почвой для развития отрасли энергонакопителей. Очень важным моментом является возможность реализации совместных научных и образовательных проектов. Считаю, что одно из наиболее актуальных направлений партнерства — совместное выполнение НИОКР, где «Лиотех» может взять на себя роль Индустриального партнера, а МЭИ обеспечить проведение работ на высоком уровне, благодаря своему потенциалу — научным кадрам, современным лабораториям, базам данных и опыту.

«Лиотех» является лидером отрасли по производству литий-ионных аккумуляторов в России. Сотрудничество с «Лиотех» позволит нашим студентам ознакомиться с примером высокотехнологичного современного производства, а некоторые из них смогут пройти свою учебную практику на предприятии. В то же время, для сотрудников «Лиотех» открываются широкие возможные по повышению квалификации в области электроэнергетики.

НИУ «МЭИ» признан базовой организацией СНГ в сфере подготовки, профессиональной переподготовки и повышения квалификации в области электроэнергетики.

Акционерное общество «РОСНАНО» создано в марте 2011 г. путем реорганизации государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий». АО «РОСНАНО» содействует реализации государственной политики по развитию nanoиндустрии, инвестируя напрямую и через инвестиционные фонды нанотехнологий в финансово эффективные высокотехнологичные проекты, обеспечивающие развитие новых производств на территории Российской Федерации. Основные направления инвестирования: электроника, оптоэлектроника и телекоммуникации, здравоохранение и биотехнологии, металлургия и металлообработка, энергетика, машино- и приборостроение, строительные и промышленные материалы, химия и нефтехимия. Благодаря инвестициям РОСНАНО на данный момент открыто 95 заводов и R&D центров в 37 регионах России. Последние четыре года компания работает с прибылью.



Функцию управления активами АО «РОСНАНО» выполняет созданное в декабре 2013 г. **Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «РОСНАНО»**, председателем правления которого является **Анатолий Чубайс**.

Задачи по созданию нанотехнологической инфраструктуры и реализации образовательных программ выполняются **Фондом инфраструктурных и образовательных программ**, также созданным в результате реорганизации госкорпорации.

Подробнее - www.rusnano.com

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь:

Пресс-служба УК «РОСНАНО»

Фомичева Анастасия

Тел. +7 (495) 988-5677

press@rusnano.com