



21.09.2021

Разработки стартапов Северо-Западного наноцентра презентовали на выставке Techtextil Russia-2021

Стартапы Северо-Западного наноцентра, входящие в инвестиционную сеть ФИОП Группы «РОСНАНО» и специализирующиеся на создании текстильных материалов со специальными свойствами, представили свои разработки на Международной выставке технического текстиля и нетканых материалов Techtextil Russia-2021, прошедшей в Москве с 14 по 16 сентября 2021 года.

Компания «АрктикТекс» продемонстрировала серию изделий с интегрированными греющими модулями на основе текстильных материалов с применением углеродных нанотрубок TUBALL. Данная технология позволяет создавать теплопроводящие ткани, обладающие гибкостью и легкостью. Демонстрационные образцы греющей одежды были представлены в нескольких сегментах: в категории «одежда специального назначения» был презентован комплект из комбинезона и куртки для работы в экстремальных погодных условиях, в нише «туристическая и спортивная экипировка» - куртка с подогревом для высокогорного альпинизма, а также изделия для повседневной носки, разработанные совместно с российским модным брендом FARRDI. Дизайнерские модели верхней одежды с интегрированными греющими модулями способны прогреться до 40 градусов Цельсия, оставаясь при этом стильными и комфортными в эксплуатации.

Руководитель проекта «АрктикТекс» Ольга Москалюк также выступила с докладом «Умная одежда с применением инновационных текстильных материалов. Результат коллаборации науки и модного бренда» и рассказала о процессе трансформации научных идей в востребованные рынком продукты и о том, как инновации в текстильной промышленности влияют на развитие культуры осознанного потребления.

Стартап «Текстиль и техника» презентовал новое поколение антистатических материалов без заземления и дополнительных покрытий. Такой тип технического текстиля имеет широкий спектр применения: от мягкой упаковки и обивки сидений автомобилей до ковровых покрытий, средств индивидуальной защиты и спецодежды.

1



Проектная компания «ТехЭкра» продемонстрировала образцы электропроводящих синтетических нитей, применяющихся при создании экранирующих и защитных комплектов спецодежды.

Международная выставка технического текстиля и нетканых материалов Techtextil Russia проходит при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Торгово-промышленной палаты РФ и является одним из ключевых отраслевых мероприятий текстильной промышленности. В 2021 году в выставке приняло участие более 100 компаний из 11 стран мира.

Больше новостей в нашем Телеграм-канале <https://t.me/rosnanoinfo>.

Северо-Западный Центр Трансфера Технологий (Северо-Западный наноцентр) входит в инвестиционную сеть Фонда инфраструктурных и образовательных программ группы «РОСНАНО», деятельность которой направлена на коммерциализацию технологий в области наноиндустрии на базе объединения лабораторного и технологического оборудования, а также комплекса сервисов маркетинговой и бизнес-поддержки малых инновационных компаний. Северо-Западный наноцентр осуществляет полный цикл венчурного строительства: серийно создает высокотехнологичные компании от идеи до продажи готового бизнеса.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП) – один из крупнейших институтов инновационного развития в России.

Цель деятельности Фонда – финансовое и нефинансовое развитие нанотехнологического и других высокотехнологичных секторов экономики путём реализации национальных проектов, формирования и развития инновационной инфраструктуры, трансформации дополнительного образования через создание новых учебных программ и образовательных технологий, оказания институциональной и информационной поддержки, способствующей выведению на рынок технологических решений и готовых продуктов, в том числе в области сквозных цифровых технологий.

Председателем Правления Фонда является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Сергей Куликов**.

Подробнее о Фонде – fiop.site.

В Группу «РОСНАНО» входят акционерное общество «РОСНАНО», Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «РОСНАНО» и Фонд



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**
Группа РОСНАНО

инфраструктурных и образовательных программ. Благодаря инвестициям Группы «РОСНАНО» работает 138 предприятий и R&D центров в 37 регионах России.

Подробнее — www.rusnano.com

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь:

Пресс-служба Группы «РОСНАНО»

Плотницкая Светлана

Тел. +7 (495) 988-5677, press@rusnano.com

Моб. +7 (985) 144-23-83