

Дан старт созданию Сибирского нанотехнологического центра

103 проекта красноярских ученых внесено в реестр НТЦ «Нанотехнологии-Красноярск». Напомним, что решение о создании в Сибири нанотехнологического центра было принято после посещения Анатолием Чубайсом Красноярского края.

Нанотехнологические центры представляют собой инфраструктурные комплексы, предназначенные для коммерциализации нанотехнологических разработок. Их ключевая особенность — концентрация в одном месте технологического оборудования и компетенций по инкубированию малых инновационных компаний (маркетинговой, управленческой и информационной поддержки).

Подготовкой создания Сибирского нанотехнологического центра занимается группа компаний и организаций, в которую входит Сибирский федеральный университет, ОАО «Корпорация «Красноярск-2020», СКТБ «Наука» Красноярского научного центра СО РАН и Красноярский государственный медицинский университет.

Наибольшую заинтересованность Госкорпорации «РОСНАНО» вызвали 22 проекта, **16 из которых являются научно-производственными разработками ученых Сибирского федерального университета**. В их числе:

- «Организация производства биоразлагаемых наноконтейнеров адресной доставки биохимических средств диагностики, профилактики и лечения онкологических заболеваний и аллергии»,
- «Создание наносистем адресной доставки биологических активных веществ на основе частиц наноалмазов детонационного синтеза»,
- «Наноструктурированные пористые силикатные материалы – основа для новых технологий в переработке органического сырья, металлургии, энергетике и охране окружающей среды. Технология синтеза в укрупненных масштабах и производство новых материалов на их основе»,
- «Разработка и производство приемников систем спутниковой навигации ГЛОНАСС/GPS».

Пресс-служба, 27 января 2010 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/5150>