

В Прибайкалье создается нанотехнологический кластер

Соглашение о сотрудничестве в области разработки и внедрения нанотехнологий заключили компания НИТОЛ и Иркутский государственный технический университет.

Являясь одним из российских лидеров в области нанотехнологий, ИргТУ несколько лет назад создал Физико-технический институт и активно развивает Байкальский Центр нанотехнологий (БЦНТ). В 2008 году БЦНТ стал основой создания Байкальского нанотехнологического кластера.

Продукция НИТОЛа является основным сырьем для нанопроизводств, в таких областях, как солнечная энергетика (кремниевые фотоэлементы и тонкие пленки) и электронная промышленность (микропроцессоры и модули памяти).

Этот проект высокотехнологичный и наукоемкий, он требует тесного и результативного сотрудничества компании с ведущими научно-исследовательскими центрами, одним из которых является БЦНТ.

Теперь компания НИТОЛ и ИргТУ объединили усилия по созданию в Прибайкалье центра российской нанотехнологической сети. Подписанное соглашение предусматривает сотрудничество в научно-технической и образовательных сферах, взаимодействие по вопросам коммерциализации результатов научно-технической и инновационной деятельности в сфере нанотехнологий, реализацию совместных научно-исследовательских проектов в рамках федеральных и региональных программ, проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ, реализацию проектов в системе подготовки специалистов в области нанотехнологий.

Как прокомментировал директор Департамента общественных связей компании «Нитол» Виктор Туляков, компания «Нитол» поэтапно реализует в Иркутской области проект по получению высококачественного кремния. «Роль кремния в высоких технологиях трудно переоценить. Это является основанием считать наш проект инфраструктурным для всей России. Нашим соглашением решается сразу два насущных вопроса — развитие научных исследований и подготовка кадров», — рассказал он.

Байкальский нанокластер — взаимодополняющий по отношению к солнечному кластеру в Красноярске. В Байкальский войдут такие предприятия, как Иркутский авиационный завод, Улан-Уденский авиазавод, Ангарский Нефте-Химический Комбинат — руководство этих предприятий уже дали согласие.

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)