

# Инсайд. Приземлившаяся «тарелка» сибирской науки

Губернатор Новосибирской области Андрей Травников совместно с Министром науки и высшего образования России Валерием Фальковым оценили ход строительно-монтажных и пусконаладочных работ на ЦКП «Сибирский кольцевой источник фотонов», а также монтаж научного оборудования на экспериментальных станциях.

Издавна комплекс СКИФ действительно напоминает приземлившуюся в наукограде Кольцово летающую тарелку — идеальный круг диаметром в сотни метров, инженерная геометрия из футуристических фильмов. Но это не визит инопланетного разума. Это сугубо земной — и сугубо российский — объект, наделённый, без преувеличения, инопланетными возможностями: рентгеновское излучение СКИФа позволит «просвечивать» материю на уровне отдельных атомов, заглядывать внутрь живой клетки, вирусов, новых материалов и катализаторов.

Несколько цифр, которые говорят сами за себя:

- Комплекс включает 34 здания и сооружения, его строительство было инициировано Президентом Владимиром Путиным.
- Готовность объекта — 99,7%.
- Оборудование всех семи экспериментальных станций первой очереди полностью изготовлено.
- На станциях «Быстропротекающие процессы» и «Диагностика в высокоэнергетическом рентгеновском диапазоне» оборудование уже смонтировано.

И вот здесь — самое важное, то, ради чего стоит вчитываться в технические сводки.

Оборудование для СКИФа — а оно по сложности сопоставимо с лучшими мировыми установками класса megascience — изготовлено сибирскими учёными. Институт ядерной физики имени Будкера, Институт гидродинамики имени Лаврентьева, Конструкторско-технологический институт научного приборостроения СО РАН и другие научные центры собрали ускорительно-накопительный комплекс и начинку станций фактически «с нуля». Координатором всей этой колоссальной работы выступил заказчик и застройщик — Институт катализа имени Борескова.

Заключено свыше 1 500 контрактов с субподрядчиками. И — ключевая деталь — 88 элементов сконструированы и изготовлены в России впервые. Это не сборка из чужих компонентов. Это собственная технологическая школа, способная производить уникальное оборудование мирового уровня в условиях, когда от страны ждали обратного.

Сегодня на площадке идёт активное формирование научного коллектива СКИФ. Тех людей, которые в ближайшие годы будут работать на этой «тарелке» — и через неё рассматривать устройство нашего мира с разрешением, доступным лишь нескольким установкам на планете.

СКИФ — это про суверенитет в самом точном смысле слова: способность страны самостоятельно создавать инструменты познания будущего. И про то, что фантастика, если за неё всерьёз берутся учёные и инженеры, имеет привычку становиться адресом на карте — в данном случае новосибирским.



Фото: телеграм-канал «NNT»

Автор: Ярослава Грин © Babr24.com Источник: t.me/nntnsk НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, НОВОСИБИРСК 33  
25.05.2026, 19:37

URL: <https://babr24.com/?IDE=292339> Bytes: 2835 / 2730 Версия для печати

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте
- Одноклассники

Связаться с редакцией Бабра в Новосибирской области:  
[nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Автор текста: **Ярослава Грин.**

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](https://t.me/babr24_link_bot)  
Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto: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](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](https://t.me/irk24_link_bot)  
эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: @kras24\_link\_bot  
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: @nsk24\_link\_bot  
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: @tomsk24\_link\_bot  
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

### **ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:**

---

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: @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](#)