

Ноги - в Иркутске, голова - в Красноярске

Недавно в Лимнологическом институте появился новый уникальный прибор - трансмиссионный электронный микроскоп фирмы Цейс.

Таких микроскопов в России только два, первый находится в Москве. Это объемный инструмент, который занимает довольно солидное помещение. Он дает возможность получать увеличение изображения от 40 до 600 тысяч раз. Если представить себе, что мы увеличили человека среднего роста до таких размеров, то его ноги будут в Иркутске, а голова в Красноярске. Чтобы добиться точности изображения, микроскоп не должен подвергаться даже малейшему колебанию, поэтому для него был сделан специальный фундамент из бетона с войлоком. Кроме того, микроскоп требует очень тщательной подготовки проб. Это почти ювелирная работа, справиться с которой может далеко не каждый.

С помощью микроскопа можно будет изучать самые различные микрочастицы, например, антигены, вирусы, клетки и получать снимки во всех подробностях. Пользоваться им смогут сотрудники не только ЛИНа, но и других институтов. Сейчас закончен монтаж и наладка прибора. Работа за микроскопом начнется в конце марта.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@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](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: 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: eqquatoria@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](#)