

## Романтики от науки

Специалисты астрономической обсерватории в Иркутске теперь смогут наблюдать изменения на звездном небе через новый современный широкопольный телескоп. Сейчас техника проходит тестовые испытания.

Возможность поворота в любую сторону и обзор большого участка звездного неба. Ни один космический объект не пролетит мимо этого телескопа незамеченным. От капризов погоды высокочувствительную современную технику защищает металлический корпус, который срабатывает автоматически при поступлении сигнала от датчика дождя.

Сергей Язев, директор астрономической обсерватории ИГУ: «В обычном режиме она постепенно просматривает большой участок звездного неба и сопоставляет с тем, что есть на карте. если вдруг обнаруживается новый объект, которого нет на карте звездного неба, то тревога, и значит нужно эту картинку в особый файл».

Сейчас новый автоматизированный широкопольный телескоп только вводят в рабочий режим. Его установили на астрополígоне института физико-технических и радиотехнических измерений.

Иркутский телескоп теперь — часть своеобразного астрономического трио. Он будет работать в одной системе с телескопами, которые установлены в Подмосковье и на Северном Кавказе, в Кисловодске.

Все что нужно телескопу, это только ясное ночное небо, уверяют астрофизики, но техника может работать и в просвете между облаками. Это снимки, сделанные аналогичным телескопом в Кисловодске. В сентябре новое для Иркутска оборудование начнет делать подобную фиксацию всевозможных спутников, комет и звезд в далеких галактиках и для местных ученых.

Евгений Горбовской, астрофизик: «В Иркутске 250 наблюдательных ночей, тогда как в Москве, где установлен телескоп, всего 50 — 60, получается, что это в 4 раза увеличивает количество наших наблюдений и открытий».

До конца этого года к трем уже существующим во всероссийской системе наблюдательных станций телескопам добавятся еще три — на Урале, Западной Сибири и на Дальнем востоке. Города, где они будут расположены, еще уточняются государственным астрономическим институтом.

Автор: Ксения Бирюкова    © Телекомпания "АИСТ"    НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК    👁 2097    29.08.2008, 13:51

URL: <https://babr24.com/?ADE=47215>    Bytes: 2027 / 2027    [Версия для печати](#)    [Скачать PDF](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

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

*Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:*

[irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto: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](#)