

Уникальные фотографии солнечной короны сделали иркутские ученые

Уникальные фотографии солнечной короны удалось сделать иркутским ученым во время экспедиции "Irkutsk — Pacific — Eclipse — 2009", проходившей в Республике Кирибати (Тихий океан) с 13 по 31 июля. Об этом на пресс-конференции в четверг сообщил руководитель экспедиции, директор астрономической обсерватории ИГУ Сергей Язев.

Самое долгое полное солнечное затмение в этом веке состоялось 22 июля и продолжалось 6 минут 39 секунд. И трудно назвать страну, которая не была бы заинтересована в наблюдении за этим уникальным природным явлением. Ученые со всего мира съехались в Индию, Бангладеш, Южный Китай, чтобы лучше рассмотреть и запечатлеть затмение. Однако из-за погодных условий (облачность) многим не удалось выполнить всех запланированных исследований.

Исследователям из Иркутска и Новосибирска повезло больше всего. "У новосибирских коллег хорошая техника, они наблюдали за затмением в Южном Китае и, как и мы, сделали снимки затмения", - рассказал журналистам Сергей Язев. По его словам, на снимках видно, что корона солнца имеет интересную форму. Подобных фотографий до этого не было. "Так что мы стали в некотором роде первооткрывателями. В дальнейшем будем обмениваться данными, полученными в ходе исследований, с учеными из Новосибирска", - отметил С. Язев.

Кроме того, осенью в Иркутске состоится российско-монгольский научный семинар, где будут обсуждаться результаты совместных наблюдений полных солнечных затмений 2006-2009 гг. и планы обработки полученных данных.

Ученые также рассказали, что поездка не обошлась без приключений. Началось с того, что в Москве наши исследователи должны были получить заграничные паспорта с визами Республики Кирибати. В британском посольстве им визы простили, но следом зачеркнули крест-накрест с надписью «Отмечено без объяснения причин». Чтобы уладить неожиданно возникшие проблемы, ушло много времени.

А за день до затмения по просьбе мэра острова Маракай, с которого велись наблюдения, наши ученые провели лекцию для местных школьников, на которой с помощью кокосов рассказали о том, что такое солнечное затмение, и что бояться его не стоит. Также исследователи побывали на приеме у президента Республики Кирибати, его превосходительства Аноте Тонга, и рассказали о целях своей поездки.

Следующая научная поездка запланирована на июль 2010 года. Ученые поедут наблюдать солнечное затмение в восточной части Тихого океана.

Автор: Валентина Демина © Агентство "Сибирские новости" НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК 2938
08.08.2009, 18:32

URL: <https://babr24.com/?ADE=80075> Bytes: 2401 / 2401 [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

Автор текста: **Валентина**

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](#)

