

Астрономическая обсерватория Иркутского госуниверситета празднует 75-летний юбилей

Летом 2007 года в астрономической обсерватории Иркутского государственного университета начнутся наблюдения Солнца на новом телескопе.

С 1 января будущего года завершается масштабная эпоха – как и по всей России - в иркутской обсерватории закрывается наземная служба широты и времени, и ученые больше не будут проводить астрометрические определения параметров вращения Земли при помощи наземных телескопов. Эти два события символизируют начало нового этапа в истории обсерватории ИГУ, которая в эти дни празднует свой 75-летний юбилей.

Обсерватория была основана указом Наркомпроса 1 октября 1931 года, однако официальное торжество в 2006 году намечено на 21-23 ноября. Как рассказал Телеинформ директор астрономической обсерватории ИГУ Сергей Язев, история астрономических наблюдений в Иркутске начинается с 1909 года. Тогда в Краеведческом музее по инициативе Восточно-Сибирского отделения Российского географического общества был установлен первый иркутский телескоп-рефрактор. Деньги на этот телескоп собрали сами иркутяне, автором идеи был иркутский купец, член ВСОРГО Руфим Пророков. Телескоп был изготовлен фирмой Цейсса в Германии и привезен в Иркутск. Телескоп пережил революцию (был изрешечен пулями), а затем, в 50-х годах, когда многие его детали износились, рефрактор передали обсерватории ИГУ. В 1998-2000 годах силами участников Иркутского астрономического клуба телескоп был восстановлен и возвращен Краеведческому музею.

В 1924 году в Иркутск приехал известный ученый Александр Орлов, который впервые озвучил идею организации в городе широтных астрономических наблюдений. Спустя семь лет в ИГУ была официально открыта обсерватория. Первым ее директором стал ученый Вильгельм Абольд. Перед войной в обсерватории работал известный ученый, академик Академии наук Украины Евгений Федоров, а в 1948 году ее возглавил профессор Иван Язев. В 50-е здесь работал энтузиаст, популяризатор астрономии, сотрудник Иркутского пединститута Алексей Каверин, в 60-е обсерваторию возглавил Владимир Ениш. С 1972 по 1993 год обсерваторией заведовала Кира Мансурова, а с 1997 года - Сергей Язев.

С 30-х годов в обсерватории велось астрономическое определение широты, а с 1943 года – всемирного времени. В 1958 году здесь был установлен зенит-телескоп ЗТЛ-180, который просуществовал до 1993 года. 18 лет – с 1957 по 1975 года при обсерватории работала станция оптических наблюдений искусственных спутников Земли. С 1971 по 1997 год - проводились исследования малоизученных мезосферных (серебристых) облаков. За время работы обсерватории здесь были сконструированы и защищены авторскими свидетельствами на изобретения несколько приборов, применяемых в службе времени.

32 года – с 1940 по 1972 год обсерватория занималась наблюдениями Солнца. В 1998 году в ИГУ вновь встал вопрос о возобновлении исследований Солнца – но уже на новой основе, в тесном контакте с Институтом солнечно-земной физики СО РАН.

Пожалуй, одним из самых важных направлений работы обсерватории была популяризация астрономических знаний. К примеру, Кира Мансурова на протяжении 15 лет вела детский астрономический кружок при обсерватории, читала лекции по астрономии в вузах города. При обсерватории проходили курсы повышения квалификации учителей, специализирующихся на астрономии. Ее работу продолжил сын, Сергей Язев – сейчас он преподает в ИГУ, лицее-интернате № 1, читает лекции в Астрозале обсерватории.

Сейчас сотрудники обсерватории завершают отладку нового телескопа, и летом 2007 года наблюдения начнутся наблюдения Солнца. А вот служба широты и времени завершает свою работу. С 2007 года в России эта работа будет вестись при помощи более точных спутниковых данных. Как сообщил Сергей Язев, сейчас ведутся переговоры с Институтом астрономии РАН, Государственным астрономическим институтом имени П.К.Штернберга при МГУ о возможности подключения обсерватории к другим темам - метеорным

наблюдениям в рамках программы астероидно-кометной опасности, или же мониторингу изменений яркости среди объектов звездного неба. Пока же обсерватория намерена вести наблюдения Солнца, продолжить работу по темам Витимского болида и Патомского кратера, астрообразования.

21-23 ноября в столице Восточной Сибири пройдет научно-практическая конференция «Земля и небо», посвященная 75-летию астрономической обсерватории ИГУ.

Автор: Артур Скальский © Агентство "Телеинформ" НАУКА И ТЕХНИКА , ИРКУТСК

URL: <https://babr24.com/?ADE=34077> Bytes: 4300 / 4300 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

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: 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](#)