

Эндемиком Байкала нашли в высокогорных озерах севера Бурятии, Иркутской области и Забайкальского края

Эндемиком Байкала – типичных только для этого озера видов животных и растений – нашли в высокогорных районах севера Бурятии, Иркутской области и Забайкальского края.



Об этом рассказал доктор биологических наук, заведующий лабораторией биологии водных беспозвоночных Лимнологического института Олег Тимошкин на публичной лекции, прошедшей в библиотеке им. Молчанова-Сибирского в Иркутске. В 2011 году планктонные диатомовые водоросли (*Cyclotella baicalensis*, *Cyclotella minuta*), которые считались эндемиками Байкала, были найдены сотрудниками института в высокогорных озерах Джергинского заповедника, который расположен в Бурятии на стыке Баргузинского, Икатского и Южно-Муйского хребтов, в верховьях реки Баргузин.

Это открытие – не единственное в своем роде, еще в 2006 году было сделано сообщение о том, что в десятках высокогорных озер севера Бурятии, Забайкальского края нашли водоросли (*Aulacoseira baicalensis*) обитающие в Байкале и напоминающие своим строением длинные нити. В 2011 году в Мамско-Чуйском районе Иркутской области сотрудники Лимнологического института нашли круглых червей-нематод, которые считались также эндемичными, такие же находки были сделаны по байкальским брюхоногим моллюскам гастроподам. Факты нахождения видов планктонных водорослей, которые раньше считались эндемиками Байкала в высокогорных районах северной и центральной Азии становятся все более многочисленными и сопровождаются находками близкородственных байкальских видов беспозвоночных (нематод, моллюсков, турбеллярий и т.д.). Остается непонятным, как в эти районы попали байкальские эндемики, говорит Олег Тимошкин. Птицы занести этих животных и растения не могли, так как в озерах, расположенных в низинных районах Бурятии, Иркутской области и Забайкальского края таких находок нет, а птицы распространили бы представителей флоры и фауны на всем пути миграций.

Новые открытия могут внести существенные коррективы в историю Байкала, так как свидетельствуют о наличии гигантского водоема к северу от Прибайкалья и Забайкалья, говорят ученые. Существует гипотеза, согласно которой около 2 млн лет назад все реки на этой территории были запружены благодаря ледяным плотинам, из-за чего и мог образоваться огромный водоем. Но эта гипотеза нуждается в проверке и геологических обоснованиях.

Публичные лекции в библиотеке им. Молчанова-Сибирского продолжаются и в 2012 году. Вторая лекция цикла «Байкал в меняющемся мире», который проводят сотрудники Лимнологического института, намечена на 28 марта, ее тема будет уточнена позже.

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

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

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

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: krsyar.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](#)