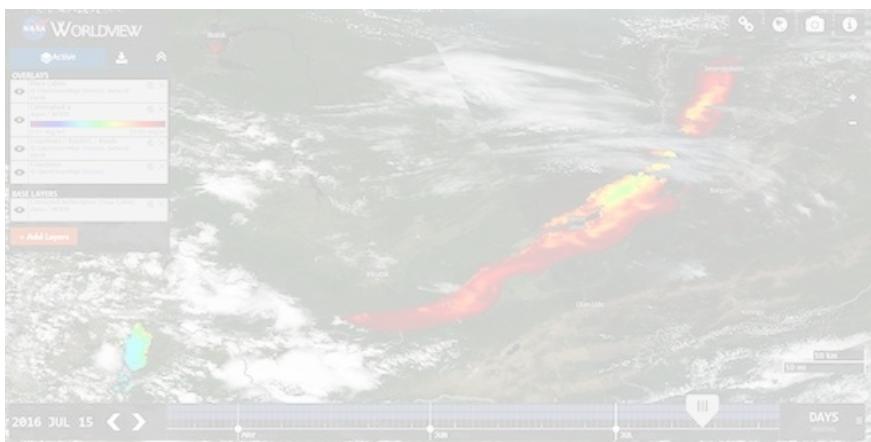


## Водоросли на Байкале видно уже из космоса

1 августа 2016 года кандидат биологических наук Зоригто Намсараев из НИЦ «Курчатовский институт» опубликовал в своём блоге фотографии Байкала со спутника NASA и заявил, что сейчас практически всё озеро покрыто водорослями.

Он поясняет, что спутник способен анализировать данные отраженного от поверхности Земли или облаков солнечного света. Таким образом, можно оценить содержание хлорофилла в водоёмах.

Анализируя данные со свежих снимков, Зоригто говорит о высоких концентрациях хлорофилла в открытом Байкале. Что нетипично для озера. Водоросли любят среду с повышенным содержанием азота и фосфора и с более тёплой температурой, чем в открытом Байкале. Такие условия в озере можно наблюдать в полузакрытых заливах, таких как Чивыркуй, Посольский Сор, Провал и другие.



Но в открытом Байкале концентрация хлорофилла обычно меньше. Тогда как сейчас она сравнима с уровнем в заливах.

Зоригто делает акцент, что с берегов данного явления не видно, но вот сверху...

**Марина Рихванова**, сопредседатель региональной общественной организации «Байкальская экологическая волна», в свою очередь рассказывает, что в Баргузинском заливе массовое развитие водорослей отмечается уже 10 лет.

В 2012 году они проводили там экспедицию и по её результатам в пробах отмечалось высокое содержание фосфатов. Марина Рихванова на своей страничке в facebook выкладывает:

- Мой доклад об эвтрофировании Байкала на общественном экологическом совете при Правительстве Иркутской области тогда встретили в штыки, так как в совете в основном, представители госструктур, которые должны были бы первыми заметить столь очевидное явление. Как выяснилось позже, мониторинг Байкала ведется по утвержденным методикам. Методик, чтобы уловить эвтрофирование в прибрежной зоне просто-напросто нет. Его как бы нет, но



теперь уже видно из космоснимков. Ничего удивительного, скажу я, при таком отношении к Озеру. Кстати, в Максимилии есть очистные сооружения. Построены почти за 200 миллионов на 80000 человек, которых там нет, не было и не будет. Потому и не работают. Освоившие бабки, вам не стыдно? Людьми-то вас назвать язык не поворачивается. На эти деньги можно было сделать 3 классных очистных сооружения, бессточных, с переработкой всей органики в биогаз и овощи.

Зоригто Намсараев добавляет, что пока не понятны причины столь бурного цветения. Ими могут быть поступающие с бытовой химией вещества или элементы с пеплом от лесных пожаров или ускоренный прогрев мелководий из-за снижения уровня озера. Пробы из Баргузинского залива уже отобраны и отправлены на исследования.

Бабр продолжает следить за безостановочно размножающимися водорослями.

Автор: iFox © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, БАЙКАЛ, ИРКУТСК, БУРЯТИЯ 12319 02.08.2016, 10:33 1292  
URL: <https://babr24.com/?ADE=147769> Bytes: 2896 / 2645 Версия для печати Скачать PDF

 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

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

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](https://t.me/babr24_link_bot)

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

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

Эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto: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](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

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

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

Эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto:krasyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

Эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

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