

## Трехмерное дно

Ученые Лимнологического института намерены продолжить работу по созданию трехмерной карты Байкала в июле и августе, в это время года на озере установятся благоприятные условия для исследований.

Об этом «Сибирским новостям» сообщил заведующий геологической лабораторией геологии озера Байкал института Олег Хлыстов.

Ученый пояснил, что в этом году с помощью более высокоразрешающего, но менее глубоководного многолучевого эхолота планируется исследовать мелководную часть озера и провести съемку Малого моря, авандельты реки Селенга, Баргузинского залива и части Северной котловины.

О. Хлыстов отметил, что в 2011 году завершается финансирование работ по проекту в рамках программы РАН «Высокоразрешающее картирование дна озера Байкал на основе данных мобильной системы многолучевой эхолокации и дистанционных методов пробоотбора и наблюдений». Она предусматривает площадную высокоразрешающую батиметрическую съемку и геологическую заверку обнаруженных на дне форм рельефа (грязевые вулканы, места разгрузки газа и другое), на основе которых и планируется в будущем создание трехмерной модели рельефа дна озера. Институт намерен подать новую заявку на продолжение финансирования и искать дополнительное финансирование из других источников.

Напомним, что Лимнологический институт Сибирского отделения РАН ведет работы по созданию трехмерной карты дна Байкала с 2009 года в рамках программы РАН «Мировой океан» совместно с Центром морских исследований университета города Гент (Бельгия). Уже проведена съемка южной и средней котловин озера. О. Хлыстов сообщил, что в этом году бельгийские ученые не смогут принять участие в экспедиции по организационным и финансовым причинам, однако возможно к работам подключатся ученые из Института океанологии Болгарской академии наук (город Варна).

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

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

Автор текста: **Артур  
Скальский.**

### 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](#)