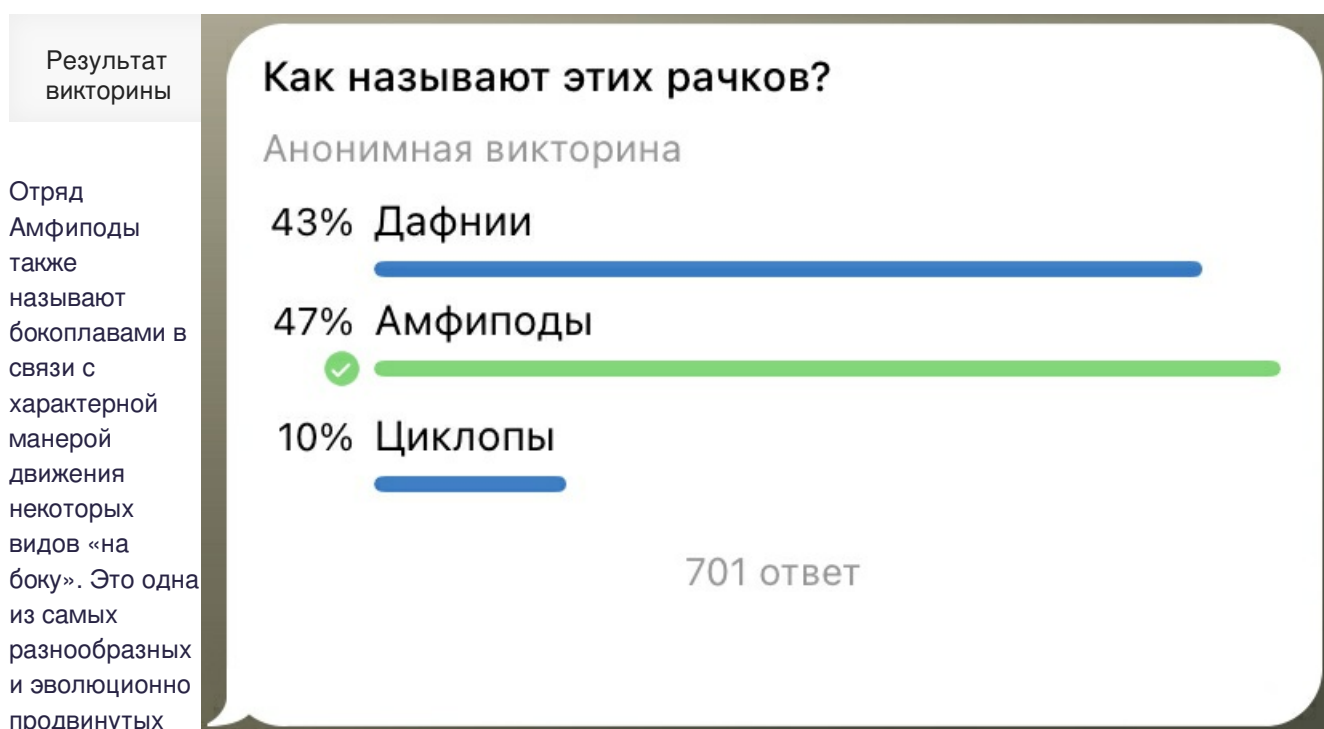


Глубоководные чудовища Байкала: итоги викторины Бабра

Эта обширная группа ракообразных в озере обитает как в толще воды, так и на дне озера. Будучи всеядными, они выполняют роль «санитаров Байкала», питаются растениями и останками организмов.

Телеграм-канал «[Бурятия. Бабр. Дальше некуда](#)» спросил у читателей, как называют этих рачков. 47 % опрошенных угадали, что это – **амфиподы**.



групп байкальской фауны. В озере описано около 350 эндемичных видов, что составляет свыше 20 % всех пресноводных амфипод планеты, только вдумайтесь в эту цифру. Они заселяют практически все экологические ниши: от прибрежной зоны до глубин более полутора тысяч метров.

Уникальным представителем отряда в Байкале является макрогектопус (*Macrohectopus branickii*) – это единственная амфипода в мире, обитающая в толще воды. Рачок полупрозрачный и имеет своеобразную форму с рожками. Обитает на глубине до 250 метров, а ночью поднимается к поверхности для охоты за планктоном. **Интересный факт:** у макрогектопуса ярко выражен половой диморфизм. Самки вырастают до трёх сантиметров, тогда как самцы совсем крошечные, не более шести миллиметров.

Среди донных амфипод можно выделить истинных гигантов – акантогаммарусов (*Acanthogammarus*). Это крупные шиповатые бокоплавы, достигающих десяти сантиметров в длину, с массивным панцирем. Их «колючий» облик – не что иное, как адаптация к хищникам и глубоководному давлению.

Интересен и род Брандия, в частности *Brandtia parasitica* – вид, способный временно паразитировать на губках и рыбах, прикрепляясь к их телу и используя их как источник пищи или транспорта.



Отдельную экологическую роль играют омматогаммарусы (*Ommatogammarus*) – это специализированные падальщики Байкала. Именно они вместе с другими донными формами быстро утилизируют органические остатки. Амфиподы поедают погибших рыб и других животных, фактически выполняя функцию «санитаров» озера.

В холодной, богатой кислородом воде процессы разложения идут иначе, чем в тёплых водоёмах: тело быстро заселяется донными рачками. По этой причине поиски утонувших спустя длительное время (недели и более) часто осложняются, поскольку мягкие ткани интенсивно разрушаются падальщиками.

Внешность многих байкальских амфипод удивительна: прозрачные тела, огромные фасеточные глаза, длинные антенны, шипы и выросты делают их похожими на миниатюрных глубоководных чудовищ. Но именно эта группа является одним из ключевых элементов экосистемы Байкала, обеспечивающим круговорот органики и поддержание чистоты озера.

Предыдущие публикации по теме:

- [Подводные лабиринты великого озера: итоги викторины Бабра](#)
- [Горящий лёд Байкала: итоги викторины Бабра](#)
- [От ссылки к открытиям: итоги викторины Бабра](#)

Фото: geol.irk.ru, lake-baykal.ru, zooex.baikal.ru

Автор: Есения Линней © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОЛОГИЯ, БАЙКАЛ, БУРЯТИЯ, ИРКУТСК 201
16.02.2026, 23:02

URL: <https://babr24.com/?IDE=288470> Bytes: 3347 / 2880 [Версия для печати](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Есения Линней**,
научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1255**
текстов этого автора.

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: 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](#)