

Байкал – рекордсмен по плоским червям

Продолжают показывать красоты подводного Байкала ребята из проекта «Байкальские зарисовки».

На этот раз они выпустили фильм о байкальских эндемиках, которых не многие знают, но которые занимают важную нишу в жизни озера. Речь идёт о турбелляриях, по-другому ресничные черви.

Они живут на дне озера. Всего насчитано около 200 видов байкальских турбеллярий. Почти все они – эндемики. Байкал можно смело назвать озером-рекордсменом по их числу, поскольку такого многообразия нет больше ни в одном пресноводном водоеме.

Раскраска их очень разнообразна: чёрная, коричневая, бурая, желтая, оранжевая, прозрачная. Чем глубже живут черви, тем менее у них выражена окраска, а чем выше, тем они ярче.

Размеры этих червей также разные.

Есть совсем малыши, которые достигают лишь несколько миллиметров, а есть гиганты, вырастающие до 40 сантиметров. Как можно понять из названия, черви имеют ресничный эпителий. Он помогает им передвигаться.

Турбеллярии делятся на вегетарианцев и хищников. Последние выполняют одну из главных ролей в Байкале - поедают больных и ослабленных организмов, тем самым очищая дно озера.

Также ресничные черви играют большую роль в изучении истории нашей планеты. Так как их предки имеют морское происхождение, и учёные трудятся над тем, чтобы изучить как именно они стали пресноводными.

К примеру, в 2007 году в Байкале был обнаружен первый пресноводный представитель типично морской фауны турбеллярий-калипторинхий с расщепленным хоботком.

А теперь предлагаем окунуться в подводный байкальский мир и посмотреть на турбеллярий поближе.



Автор: Миша Ковальски © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК 👁 33343 27.05.2019, 12:10
🔗 2102

URL: <https://babr24.com/?ADE=189236> Bytes: 1979 / 1588 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

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

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
[\[email protected\]](#)



Автор текста: **Миша Ковальски**, научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1654** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: [\[email protected\]](#)

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [\[email protected\]](#)

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: [\[email protected\]](#)

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: [\[email protected\]](#)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта:

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта:

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта:

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта:

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта:

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)