

Закончен эксперимент по изучению повадок байкальской нерпы

Уникальный эксперимент по изучению жизни и повадок байкальской нерпы завершился. Сотрудникам лимнологического института вместе с японскими учеными впервые удалось проследить за тем, как ведет себя тюлень в естественной среде.

Нерпа по кличке Маша - почти ручная. Полгода в ожидании эксперимента она провела в лаборатории. И вот пришло время выпускать Марию на свободу. На спину ей крепят миниатюрный прибор. Это изобретение японцев. Здесь два радиопередатчика, регистратор параметров движения нерпы и цифровая фотокамера. За сутки камера автоматически сделает 1300 снимков. Процедура крепления совершенно безболезненна для животного: пластина, основа под прибор, приклеивается к спине и отпадает во время ближайшей линьки. Через 24 часа прибор всплывает на поверхность. На берегу Байкала выясняется, что нерпа уже отвыкла от своего настоящего дома и совсем туда не стремится.

Машу выпускают на мелководье, потому что за полгода она могла разучиться плавать.

Это первый удачный практический эксперимент за все время изучения байкальского тюленя. Цифровые данные еще предстоит расшифровать. Но уже сегодня ученые узнали некоторые особенности поведения нерпы.

Оказалось, что нерпа плавает "толчками", что не свойственно тюленям с таким количеством жира. Выяснилось, кроме того, что тюлень заноривал каждые две минуты на глубину 220 метров и оставался под водой семь минут. С помощью этого прибора ученые надеются изучить сам феномен ныряния.

Сегодня в Байкале живут около 90 тысяч нерп. Есть предположение, что эти животные влияют на количество омуля в озере. Нерпы съедают мелкую рыбешку - голомянку и бычков. Соответственно для омуля остается больше корма. Сотрудники Иркутского лимнологического института вместе с японскими учеными намерены уже осенью продолжить работу по изучению тюленей. Только на этот раз для эксперимента используют совершенно дикую нерпу.

Елена Малышкина

Автор: Артур Скальский © Вести-Иркутск НАУКА, ИРКУТСК 👁 3207 04.07.2003, 14:00

URL: <https://babr24.com/?ADE=8077> Bytes: 1912 / 1889 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

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

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/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: 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](#)