

Состояние Байкала проверят на нерпе

Разработана и утверждена комплексная научная программа исследования байкальской нерпы на 2020-2025 годы. Масштабное исследование единственного байкальского млекопитающего организуют московские учёные из института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук совместно с фондом «Озеро Байкал».

Несмотря на то что нерпа находится в Красном списке Международного союза охраны природы, является байкальским эндемиком и одним из индикаторов состояния озера, животное изучено очень плохо.

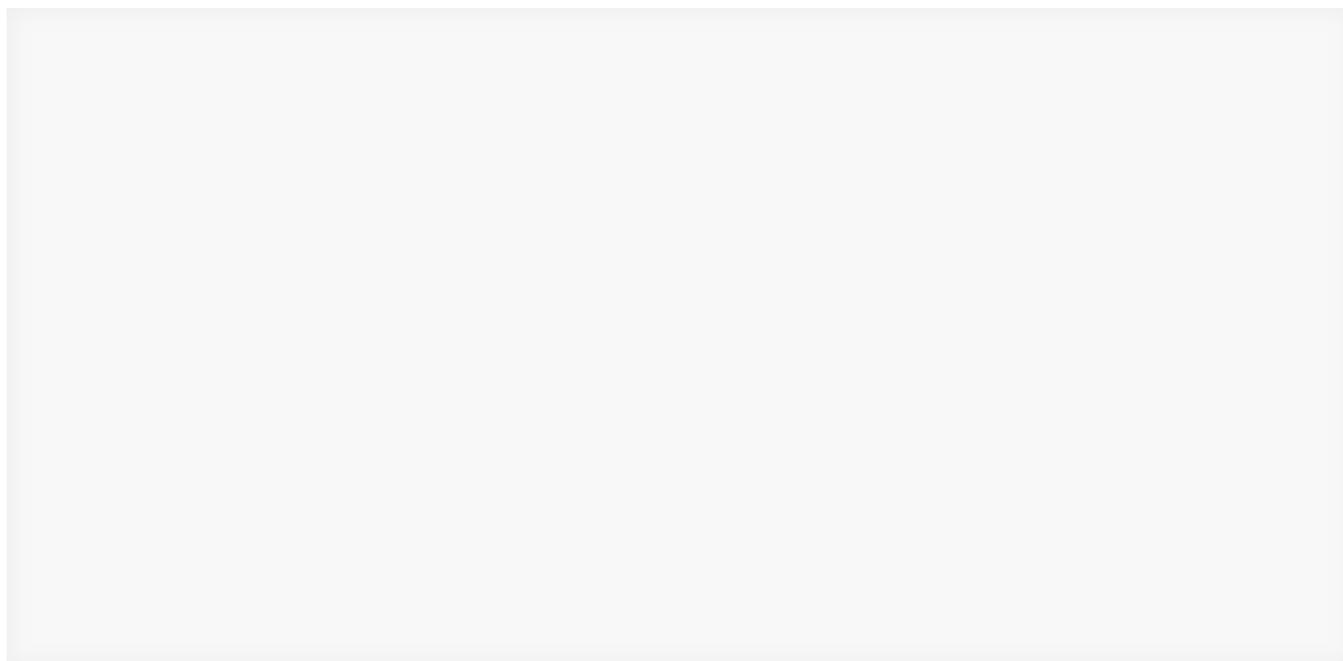
Данное исследование намерено это исправить. За пять лет работы планируется провести анализ данных литературы и архивных материалов по результатам многолетних исследований состояния популяции и численности нерпы, изучить её распределение по акватории и места обитания, а самое главное - выявить факторы негативного воздействия как на саму нерпу, так и на среду её обитания.

По так называемому благополучию популяции байкальской нерпы можно будет сделать вывод о состоянии озера. Для этого необходимо изучить генетические, серологические, вирусологические, гормональные, токсикологические и другие исследования, а также изучение питания, демографической структуры, рождаемости и смертности.

Напомним, что в Байкале обнаружен микропластик. Уже известно, что он наносит огромный вред морским обитателям в морях и океанах. Поэтому необходимо уделить данному направлению особой внимание.

На сегодняшний день в организме нерпы уже обнаружены поллютанты, вызывающие иммунодепрессивное состояние у нерп. Также зафиксированы факты негативных изменений в популяциях рыб, которыми питается байкальский тюлень. И это не считая обычных причин гибели: инфекционные заболевания, браконьерство, случайная смерть в рыболовных сетях.

Изучить нерп планируется по всей акватории и вдоль всей береговой линии озера. Уточняется, что все исследования байкальской нерпы будут проходить с применением только неинвазивных и малоинвазивных методов, не наносящих или наносящих минимальный ущерб каждому животному и популяции в целом. В программе учтены международные и национальные стандарты, требования, соглашения и конвенции, имеющие отношение к охране и сохранению байкальской нерпы и среде ее обитания.





Автор: Миша Ковальски © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОЛОГИЯ, БАЙКАЛ, ИРКУТСК 👁 19812
18.11.2020, 12:41 📌 1442

URL: <https://babr24.com/?ADE=207243> Bytes: 2282 / 2210 Версия для печати Скачать PDF

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["ЭКОСИБИРЬ"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com



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

На сайте опубликовано **1654** 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](#)