

Инсайд. Байкал не замёрзнет?

Долгожданная ледовая дорога через пролив Малое Море в Прибайкальском национальном парке, которая ежегодно связывает материк с островом Ольхон, может не открыться в этом году. Об этом предупредили представители местных властей, ответственные за организацию переправы. Причиной стали аномально высокие температуры, которые наблюдаются в регионе этой зимой.

2024 год стал самым жарким на планете с середины XIX века, и Прибайкалье не стало исключением. По данным метеорологов, в островном посёлке Хужир, расположенном на Ольхоне, в июле и августе были зафиксированы рекордные температуры, которые не имели аналогов за всю историю наблюдений. Зима также выдалась необычно теплой: средняя температура воздуха превышает климатическую норму на 5–7 градусов.

Специалисты связывают такие аномалии с влиянием атлантического циклона и южных тёплых ветров, которые ослабляют действие холодного Азиатского антициклона, традиционно доминирующего в регионе зимой. В результате ледообразование на Байкале происходит крайне медленно, а толщина льда в проливе Малое Море остается недостаточной для безопасного движения транспорта.



Ледовая дорога через Малое Море имеет огромное значение для местных жителей и туристов. Она является единственным способом добраться до острова Ольхон в зимний период, когда паромное сообщение прекращается. Открытие переправы также важно для доставки продуктов, топлива и других необходимых грузов в посёлок Хужир.

Если дорога не будет открыта, это создаст серьёзные проблемы для жителей острова. Уже сейчас местные жители выражают обеспокоенность.

Теплая зима и отсутствие льда на Байкале также имеют экологические последствия. Ледовый покров играет

важную роль в поддержании баланса экосистемы озера. Его отсутствие может привести к изменению температурного режима воды, что негативно скажется на уникальных обитателях Байкала, включая байкальскую нерпу.

Метеорологи не прогнозируют значительного похолодания в ближайшие недели (то есть фактически до конца зимы), что делает открытие ледовой дороги маловероятным. Власти традиционно игнорируют проблему.

Глобальные экологические последствия незамерзшего Байкала могут оказаться весьма серьезными. Бабр проконсультировался с иркутскими учёными о потенциальных рисках для великого озера.

Озеро Байкал, являющееся самым глубоким и одним из самых древних озера на планете, сталкивается с беспрецедентной экологической угрозой — отсутствием зимнего ледостава. Аномально теплая зима 2024 года привела к тому, что лед на Байкале формируется лишь фрагментарно, а в центральной части озера и у берегов острова Ольхон вода остается открытой. Это явление может иметь серьезные глобальные экологические последствия, затрагивающие не только регион, но и всю планету.

Байкал является домом для тысяч эндемичных видов, которые больше нигде в мире не встречаются. Ледовый покров играет ключевую роль в поддержании стабильности экосистемы озера. Он защищает воду от ветрового перемешивания, что помогает сохранять постоянную температуру и уровень кислорода. Без льда процессы перемешивания воды ускоряются, что может привести к изменению температурного режима и нарушению баланса экосистемы. Это особенно опасно для таких видов, как байкальская нерпа, чья популяция зависит от ледового покрова для размножения и выкармливания потомства.

Байкал, как крупнейший резервуар пресной воды, играет важную роль в глобальном климатическом балансе. Ледовый покров отражает солнечные лучи, способствуя охлаждению поверхности Земли. Если лед не образуется, вода поглощает больше тепла, что может усилить процесс глобального потепления. Кроме того, отсутствие льда может привести к изменению циркуляции воздушных масс в регионе, что повлияет на климатические условия не только в Сибири, но и в других частях мира.

Байкал является объектом Всемирного наследия ЮНЕСКО, и его экосистема имеет глобальное значение. Нарушение ледового режима может привести к исчезновению уникальных микроорганизмов, которые играют ключевую роль в самоочищении озера. Это, в свою очередь, может вызвать цветение воды, рост вредоносных водорослей и снижение качества воды, что негативно скажется на всех обитателях озера.

Экологические изменения на Байкале могут иметь далеко идущие последствия для экономики региона. Рыболовство, туризм и другие виды деятельности, зависящие от озера, могут пострадать из-за нарушения экологического баланса. Это приведет к потере доходов местного населения и увеличению социальной напряженности.

Отсутствие ледостава на Байкале — это еще один тревожный сигнал о глобальных изменениях климата. Озеро, которое веками оставалось символом природной стабильности, теперь становится индикатором климатических изменений. Это явление должно стать поводом для активизации международных усилий по борьбе с глобальным потеплением и защите уникальных экосистем планеты.

Фото: "Заповедное Прибайкалье"

Автор: Николай Головин © Babr24.com Источник: <https://t.me/babr24>
ГЕО, ЭКОЛОГИЯ, ТУРИЗМ, БАЙКАЛ, ИРКУТСК, БУРЯТИЯ 👁 19007 20.01.2025, 07:38 🔄 53
URL: <https://babr24.com/?IDE=269741> Bytes: 4971 / 4892 Версия для печати Скачать PDF

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Свяжитесь с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Николай**

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](#)

