

Гигантский айсберг грозит глобальными изменениями погоды

Гигантский айсберг, в феврале отколовшийся от Антарктиды, может нарушить курс океанских течений и изменить глобальные погодные условия, говорят ученые.

По словам австралийских экспертов, айсберг, по площади равный Люксембургу, может блокировать акваторию, где образуется четверть мировой массы плотной и очень холодной морской воды.

По их мнению, снижение темпов образования этой воды может привести к наступлению более холодных зим в Антарктиде.

Сейчас айсберг дрейфует в водах южнее Австралии.

Гляциолог Нил Янг, сотрудник Тасманского исследовательского центра антарктического климата и экосистем, рассказал Би-би-си, что нарушение в образовании так называемой донной (или глубинной) воды в регионе способно повлиять на океанские течения и, следовательно, на погодные шаблоны в течение многих лет.

"В этом районе образуется порядка 25% донной воды в Антарктиде, соответственно снизится общий объем циркуляции", - говорит он.

"Последствия могут не быть заметны сразу, однако в перспективе они проявятся. Воздействие этого процесса ощутят на себе пингины и другие виды, которые обычно добывают пищу в этом районе", - говорит ученый.

Открытая вода

Айсберг находится в окруженной морским льдом открытой воде, называемой русским словом `polynya` или `polynia`.

Образующаяся в полынях глубинная вода опускается на дно и вызывает циркуляцию глобальных океанских потоков подобно ленте конвейера.

Французский гляциолог Бенуа Легреси говорит, что айсберг откололся от выводного ледника Метца - 160-километрового ледового "языка", выступающего из восточной части Антарктиды, к югу от Мельбурна.

Он откололся в результате столкновения с другим айсбергом, который известен под кодовым обозначением В9В и образовался еще в 1987 году.

"Ледовый язык уже был почти оторван. Он был готов выпасть, как молочный зуб", - говорит Бенуа Легреси.

"Если айсберги останутся в этом районе - что вполне вероятно - они заблокируют образование плотной глубинной воды, что по сути означает закрытие полыньи", - заключает ученый.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

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](https://t.me/bur24_link_bot)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/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](#)

