

В Антарктиде появился самый большой айсберг в мире

Есть ли глобальное потепление или нет, а масштабные движения на планете продолжают удивлять человечество. Ледники тают, и каждый год появляются новые айсберги.

Очередной новый ледовый массив появился в Антарктиде. По данным Европейского космического агентства (ЕКА) от ледяного шельфа Ронне в море Уэдделла откололся А-76, самый большой айсберг в мире в настоящее время. Его площадь составляет 4 320 квадратных километра. Длина айсберга 170 километров, а ширина - 25 километров. Айсберг больше даже испанского острова Майорки. Или в три раза больше Санкт-Петербурга.



Уточним, что айсберги принято называть в честь того антарктического квадрата, в котором он находился. Затем ставит порядковый номер, после чего последовательная буква, если айсберг сломается.

Европейское космическое агентство даже опубликовало [анимация откола айсберга](#). Честь обнаружения нового айсберга принадлежит Киту Макинсону, британскому полярному океанографу.

По мнению учёных, случившееся никак не связано с процессами потепления на планете, а является частью естественного природного цикла формирования айсбергов в Антарктиде. Также уточняется, что растаяв, айсберг не спровоцирует повышение уровня воды в море, так как до этого уже был включён в его объём. Простейшая аналогия: вода из стакана не переливается, когда в нём тает кубик льда. Обращаем внимание, что подъём уровня Мирового океана происходит из-за таяния ледников, находящихся на суше.

«Действительно, очень крупный айсберг. Ну, не то чтобы такой необыкновеннейший и никогда не существовавший. Регулярно откалываются от Антарктиды айсберги примерно таких размеров», — пояснил Андрей Глазовский, ведущий научный сотрудник Института географии РАН, кандидат географических наук.

Объём льда достигает 700 кубических километров – это примерно годовой сток Енисея. Для Антарктиды откол айсбергов – естественный процесс, часть глобального круговорота воды. На белом континенте осадки выпадают в виде снега. Снег накапливается, опрессовывается, покрывая материк гигантским ледяным щитом. Практически весь лёд достигает океана, образуя плавучие плиты.

До этого – в начале марта 2021 года – от шлейфового ледника откололся айсберг площадью 1 270 квадратных метров. А вот в 2017 году откололся айсберг Ларсен, площадь которого была 4 000 квадратных метров. Но самый гигантский айсберг – это В-15. Его площадь была 11 000 квадратных метров. Он откололся в 2000 году и полностью растаял спустя 10 лет.

«В леднике лёд под большим давлением на большой глубине течёт, он становится не хрупким, а вязким. Это совершенно нормальное явление. Все ледники с гор спускаются вниз. Где-то какое-то будет нарушение рельефа — образуется трещина, вот и откол. Тут то же самое. Лёд, который попадает в воду, он, во-первых, начинает всплывать, что уже напряжение определённое, а во-вторых, где-то наступает такой критический момент, когда вес того куска, который уже находится в воде, достаточно большой», — пояснила доктор географических наук, специалист отдела наук о Земле РАН Нина Зайцева.



👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

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: krsyar.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](#)