

Под ледником обнаружили огромное пустое пространство

В январе 2019 года стартовала масштабная экспедиция группы учёных из США, Германии и Франции. Они отправились покорять Антарктиду, чтобы исследовать разрушение ледника Туэйтса. Его размеры сопоставимы с Флоридой. Экспедиция продлится пять лет.

Однако не прошло и месяца, как учёные обнаружили кое-что интересное и даже, скорее, невероятное. Под ледником учёным открылась огромная полость высотой 300 метров и площадью 40 квадратных километров. Это территория подмосковного города Подольска.

Они определили, что полость образовалась на этом месте после 2010 года. Считается, что таяние произошло из-за наличия теплых течений под ледником. Есть вероятность, что это не единственная полость.

Уточним, что Туэйтс впадает в залив Пайн-Айленд моря Амундсена. Ледник знаменит тем, что обладает высокой скоростью движения. Вернее, таяния. Ежегодно он теряет до двух километров льда. Если он растает полностью, то это спровоцирует поднятие уровня мирового океана на 60 сантиметров.

Учёные подчеркивают, что ожидали найти полости между льдом и залегающей под ним породой, но не рассчитывали на полость такого размера. И это отнюдь не радостная новость. Ведь чем больше тепла и воды туда попадает, тем быстрее тает ледник.



Тем временем исследовательская группа из Колорадского университета занимается наблюдением другой холодной стороны нашей планеты – Арктики. В конце января 2019 года они опубликовали статью о канадском острове Баффинова Земля. С каждым годом они наблюдают там всё больше и больше территорий, на которых уходит лёд.

В августе 2018 года они собрали 48 образцов растений и 30 образцов кварца. Исследовав их, учёные выяснили, что собранные ими растения находились под ледяным слоем по меньшей мере 40 тысяч лет. А последнее столетие стало для острова самым тёплым за последние 115 тысяч лет. Если скорость таяния не уменьшится, то остров полностью лишится льда в ближайшие несколько веков.

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com



Автор текста: iFox,
экологический обозреватель.

На сайте опубликовано 1923
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: 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](#)