

Количество углекислого газа в атмосфере уже критическое

Британские исследователи установили, что количество углекислого газа в атмосфере в настоящее время уже является критическим.

В случае прекращения всех промышленных выбросов уже нанесенный природе вред приведет к тому, что к 4000 году уровень океана поднимется на 25 метров. Как передает Lenta.ru, об этом сообщает New Scientist, а статья исследователей появилась в журнале Nature Geoscience.

В рамках работы ученые изучили колебания уровня океанов за последние 520 тысяч лет, а также колебания уровня углекислого газа в атмосфере. В результате исследователям удалось вывести эмпирическую взаимосвязь между этими величинами. Используя ее, они смогли экстраполировать полученные данные на ближайшее будущее.

В результате им удалось установить, что, если зафиксировать количество углекислого газа в атмосфере на текущем уровне, то потепление и таяние льда все равно будут продолжаться. При этом через 2000 лет уровень воды в Мировом океане поднимется примерно на 25 метров.

Исследователи отмечают, что рост уровня воды не будет происходить скачкообразно — скорее это будет равномерный процесс. Напомним, что ранее исследователи заявляли, что уровень океана повысится на 79-150 сантиметров к концу XXI века. Подобный рост приведет к катастрофическим наводнениям, а также исчезновению целых островных государств. В качестве примера приводились Мальдивы.

Совсем недавно у всех желающих появилась возможность в реальном времени следить за ростом уровня океанов. Это стало возможным благодаря сайту Sea Level Viewer, запущенному NASA. При посещении данного ресурса, выполненного по технологии Flash, пользователям предлагается взглянуть на глобус, на который нанесена цветная карта текущего уровня океанов. Градация от синего к желтому соответствует изменению уровня от низкого к высокому.

Автор: Артур Скальский © Lenta.Ru ЭКОЛОГИЯ, МИР 👁 4309 24.06.2009, 23:38 📌 361

URL: <https://babr24.com/?ADE=78772> Bytes: 1797 / 1797 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

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](#)