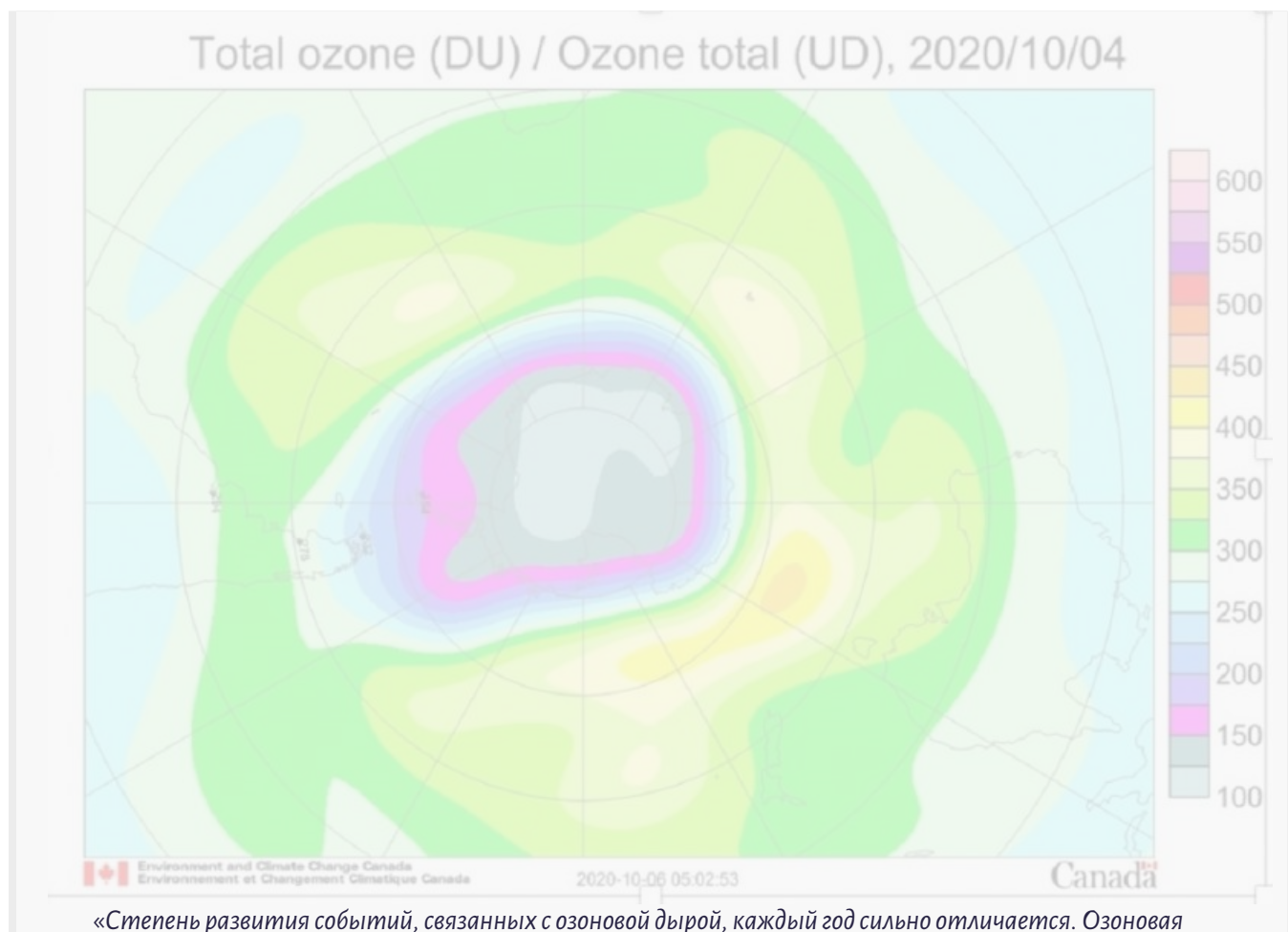


Озоновая дыра достигла максимальных размеров

Ещё 2,5 месяца надо подождать и пережить этот странный год. А тем временем на планете продолжают происходить не совсем радостные явления. Так, Всемирная метеорологическая организация сообщила, что в октябре 2020 года озоновая дыра над Антарктикой достигла самых больших размеров за последние несколько лет. Это заявил представитель организации Клэр Нюллис на брифинге в Женеве, который состоялся 6 октября 2020 года.

На сегодняшний день размеры озоновой дыры достигают 24 миллионов квадратных километров. Таким образом, она покрывает большую часть материка. Содержание озона на высоте 20-25 километров над Антарктидой сейчас составляет менее 100 единиц Добсона. Это очень низкое значение, учитывая то, что о появлении озоновой дыры говорят тогда, когда количество озона в атмосфере составляет меньше 220 единиц Добсона. Наблюдения за плотностью озонового слоя ведутся со спутников, среди которых 20 аппаратов американской системы Joint Polar Satellite System. В районе Южного полюса учёные также используют баллоны, которые измеряют концентрацию озона на разных высотах.

Эту же информацию подтверждают в Службе мониторинга атмосферы в Программе Коперника Европейского центра прогнозирования погоды. Как поясняют метеорологи, концентрация озона в стратосфере зависит от метеорологических и химических процессов. В начале октября учёные зафиксировали, что уменьшение защитного слоя нашей планеты произошло после возвращения солнечного света к Южному полюсу в последние недели.



дыра 2020 года похожа на дыру 2018 года, которая также была довольно большой и определённо находится среди крупнейших озоновых дыр, которые фиксировались примерно за последние 15 лет», — отметил директор службы мониторинга атмосферы Коперника Винсент-Анри Пойш.

Такие данные не могут не огорчать. Ведь это говорит о том, что необходимо соблюдать всемирные экологические нормы. Например, Монреальский протокол, запрещающий выбросы озоноразрушающих химикатов.

Хотя год назад учёные из Национального управления океанических и атмосферных исследований США и НАСА наоборот сообщали о том, что впервые за 40 лет озоновая дыра над Антарктидой не просто стала уменьшаться, а достигла минимума в своих размерах. Но в целом специалисты прогнозируют, что к 2060 году слой должен практически полностью восстановиться, если соблюдать экологические нормы.

Справка

Озоновый слой — это часть атмосферы нашей планеты. Находится он примерно в 40 километрах от земной поверхности. Именно озоновый слой защищает всё живое Земли от губительных ультрафиолетовых лучей Солнца. Соответственно, в местах, где находятся дыры, всё живое получает обычное радиоактивное заражение, что провоцирует рост раковых клеток и кожных заболеваний, вызывает различные мутации и снижение жизненного тонуса.

Автор: Миша Ковальски © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 23953 17.10.2020, 16:52
📌 1185

URL: <https://babr24.com/?ADE=206055> Bytes: 3108 / 2863 Версия для печати

👍 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](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](#)