

## Чёрное море уже не такое чёрное

Цвет Чёрного моря изменился и теперь оно имеет бирюзово-жемчужный оттенок. Об этом передаёт «Российская газета» со ссылкой на Национальное управление по аэронавтике и исследованию космического пространства США (NASA).

Увидеть это можно, сравнив космоснимки.

Однако, как сказано в первоисточнике, такое явление наблюдается практически каждый год в начале лета.

Причиной тому является фитопланктон. Это плавающие, микроскопические организмы, продуцирующие из солнечного света продукты питания и растворённые питательные вещества.



Фитопланктон попадает в море с потоком воды из Дуная и Днепра. Им питаются большинство моллюсков, рыб и других морских обитателей. Однако большое количество этих организмов цветут, что приводит к эвтрофикации (избыточное поступление в водоём биогенных элементов).

Самый часто встречаемый вид фитопланктона в Чёрном море — это кокколитофориды, планктонные водоросли, на поверхности которых откладывается карбонат кальция, за счёт чего они имеют белый цвет.

Когда они скапливаются, то их видно даже из космоса как яркую молочного цвета воду. Более того, поскольку их движения определяются течениями, из космоса это похоже на гигантские "вихри".

Обычно море начинает белеть в мае, а в июне отмечается пик яркости. Особенно сильные цветковые разводы наблюдаются у берегов Румынии, Болгарии и Украины.

Однако учёный Норман Куринг из NASA отмечает, что начиная с 2012 года, цветение в 2017 году самое яркое. А активное цветение может привести к нехватке кислорода в воде, что может нанести вред морским обитателям.

*Источник фото: nasa.gov*

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

*Связаться с редакцией Бабра:*  
[newsbabr@gmail.com](mailto: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: 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](#)