

# 500-летнее тело акулы обнаружили на берегу Великобритании

Учёные в шутку говорят, что эта акула могла появиться на свет во время правления отца Ивана Грозного, то есть в начале 1500-х годов. Хотя в шутке есть доля правды, а, возможно, и очень большая доля.

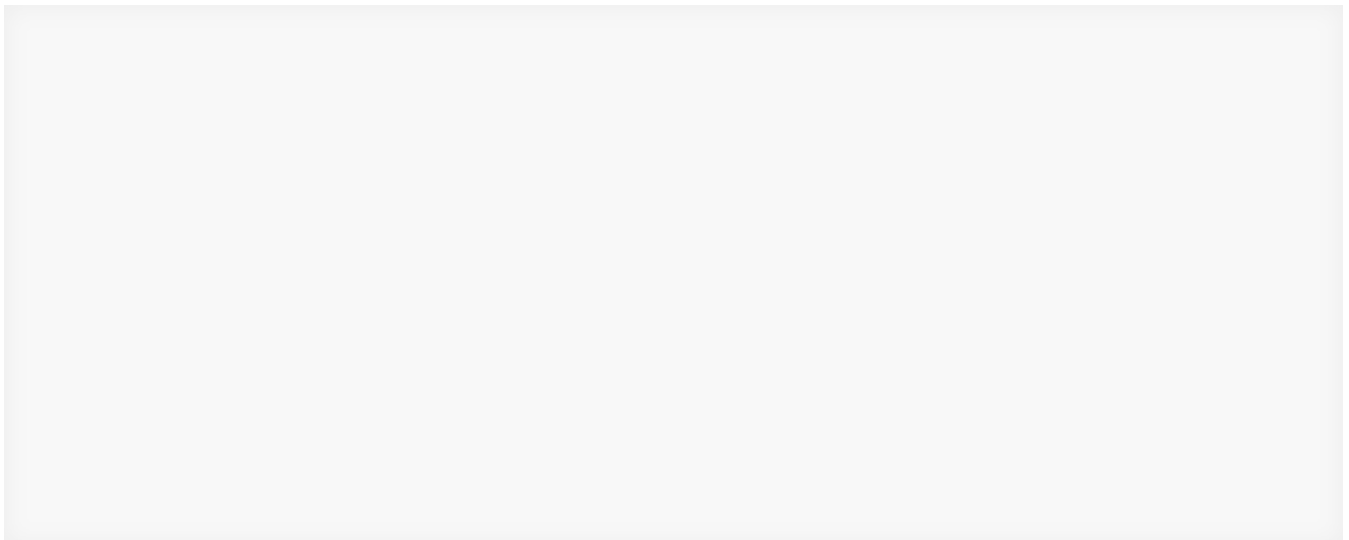
Гренландская полярная акула считается самым долгоживущим позвоночным организмом на нашей планете. Известно, что эти акулы ведут очень неспешный образ жизни. Они двигаются со средней скоростью 1,6 километра в час. В результате чего у акул в принципе медленный метаболизм. В то же время они живут в очень холодной воде. Их ареал обитания находится в водах Северной Атлантики (скандинавские страны, США, Канада, Россия, Исландия и Германия) и простирается он на север дальше, чем у прочих акул. Для того, чтобы кровь не замерзала, ткани акулы сильно насыщены токсичными аммиаком и оксидом триметиламина. Отмечается, что у гренландских акул большая жирная печень, которая превышает 20% массы всего тела. Этот орган даже выполняет функцию дополнительного поплавка. Также интересно, что у акулы отсутствуют почки и мочевая система. А аммиак и моча выводятся через кожный покров животного.

Всё это в совокупности и предало акулам способность к долгожительству. Трудно представить, но половая зрелость наступает у полярных акул только к 150 годам. А средняя продолжительность их жизни составляет примерно 272 года.

Питается гренландская акула падалью, мелкими морскими животными (осьминог, краб, кальмар, скат), рыбой, а также тюленями. Но из-за того, что акулы очень медлительны, они поедают только больных, слабых или спящих тюленей. То есть тех, кто не может от них убежать. Также в желудках этих морских хищников были найдены остатки водорослей, северных оленей и полярных медведей.

Длина гренландской акулы тоже не маленькая — до шести метров, а вес может достигать тонны. Цвет у северных жителей обычно бурый или темно-зелёный. Иногда встречаются светящиеся особи. Такой эффект достигается благодаря веслоногим рачкам, которые паразитируют на акулах. Они обладают способностью к биолюминесценции. Но не только рачки избрали тело акул в качестве своего дома. Также это сделали черви. Они часто поселяются в глазах акул.

Так, в марте 2022 года труп гренландской акулы был обнаружен на берегу Великобритании. Примечательно, что сначала его обнаружил местный житель и сообщил о находке в Фонд дикой природы графства Корнуолл. Однако пока специалисты добирались до места, акулу уже унесло течением обратно в море. Позже тело всё равно нашлось — его обнаружил экипаж туристического судна. Объект поймали и доставили ихтиологам.





Источник фото: [www.oceanographicmagazine.com](http://www.oceanographicmagazine.com)

Получить тело гренландской акулы – большая редкость. Последний раз это произошло в 2013-м году. В общем-то, с тех пор её и не видели. Поэтому сейчас учёные постараются воспользоваться возможностью и изучить организм по всем фронтам.

Визуальное исследование показало, что акула, выброшенная на берег в Корнуолле, была самкой длиной четыре метра и весом 285 килограммов.

Вскрытие показало наличие в крови признаков заражения, а в желудке отсутствовала еда. Это значит, что особь по какой-то причине долго не ела и каким-то образом оказалась на мелководье. Эксперты также заключили, что на берег акула выбросилась, будучи ещё живой, и погибла уже на суше.

Точную причину смерти и возраст особи пока установить не удалось. Но вероятность того, что ей более 500 лет, очень велика.

Автор: Миша Ковальски © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИСТОРИЯ, ЭКОЛОГИЯ, МИР 👁 26247  
20.03.2022, 12:31 🔄 925

URL: <https://babr24.com/?IDE=226393> Bytes: 3553 / 3375 Версия для печати Скачать PDF

👍 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: **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: 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](#)