



"МИР КИТОВ"

19 февраля

***—
—
всемирный день защиты морских
млекопитающих***



Вот уже много лет подряд 19 февраля на планете отмечается всемирный День китов. Он был учрежден в 1986 году, когда после 200 лет беспощадного истребления мирных морских гигантов Международная китовая комиссия ввела запрет на китовый промысел.

Кит — прекрасный символ жизни в море, большой, красивой и мощной, но в то же время хрупкой и беззащитной. В морях до сих пор еще можно встретить самого большого в мире, редчайшего синего кита, финвала и сейвала, красивейшего кита-горбача, японского и гренландского китов, клюворыла и малого полосатика, а также всевозможных дельфинов, косаток, морских свиней, белуху, кашалота. Большинство этих видов очень редкие и исчезающие и занесены в Красную Книгу Международного союза охраны природы (МСОП).



КТО ТАКИЕ КИТЫ?

Кит — морское животное типа хордовые, класса млекопитающие, отряда китообразные. Свое современное название, созвучное во многих языках, кит получил от греческого слова *kitos*, буквально означающего “морское чудовище”.

Киты произошли от сухопутных парнокопытных животных. По внешнему виду киты чем-то напоминают рыб, но ближайший современный родственник китов —

бегемот, и их общий предок топтал нашу планету 54 млн. лет назад. Спустя 5 млн. лет киты окончательно переселились в водную стихию.





Киты отличаются гигантскими размерами тела, самыми большими среди всех млекопитающих. И все же вес и длина туловища зависит от вида. Например, размер синего кита (самого большого млекопитающего в мире) составляет 33 метра, а весит кит около 150 тонн. При этом маленький карликовый кит весит всего 3-3,5 тонны и имеет размер 4-6 метра в длину.

В отличие от рыб, киты – животные теплокровные, способные сохранять постоянство температуры тела независимо от окружающей среды. Внушительная жировая прослойка защищает животных от переохлаждения и поддерживает постоянную температуру тела около 35-40 градусов.



Киты имеют веретенообразное обтекаемое тело, гладкую кожу без шерсти. Толстый слой жира защищает китов от переохлаждения. Передние конечности преобразованы в ласты, задние атрофированы. Хвост заканчивается большим горизонтальным плавником.

Большинство китов довольно медлительны, но при необходимости скорость кита может составлять 20 – 40 км/ч.

Продолжительность жизни маленьких китов составляет около 30 лет, крупные киты живут и до 50 лет.

Киты обитают во всех океанах. Большинство видов китов — стадные животные и предпочитают жить группами по несколько десятков и даже тысяч особей .

ЧЕМ ПИТАЮТСЯ КИТЫ ?

Лишь одно животное из отряда китообразных, касатка, питается не только рыбой, но и ластоногими животными (тюленями, морскими львами, пингвинами, а также другими китами, дельфинами и их детенышами). Большинство китов питаются планктоном, головоногими моллюсками, живую рыбу.



ГОЛУБОЙ КИТ



Самый большой кит в то же время является и самым крупным животным в мире. Это голубой кит — длина его может превышать 30 метров, а вес достигает 125 тонн. Его можно встретить в любых морях, но чаще всего он попадает в Тихом океане.

Он относится к группе беззубых китов (другая группа называется зубастые киты). Кормится голубой кит следующим образом: с широко раскрытой пастью он быстро проплывает через скопление добычи, которая состоит в основном из мелких моллюсков, креветок и рыбок. Закрыв пасть, он с силой выталкивает из нее воду. Вода процеживается сквозь китовый ус, а добыча остается. Рот у кита напоминает огромную емкость. А длина головы у него составляет примерно треть от длины тела.

КОСАТКА



Косатка является одним из самых сильных хищников в океане с крепким телосложением, крупной короткой плоской головой и большой пастью с мощными жевательными мышцами, обеспечивающими сильный прикус и со слабовыраженным клювом.

В пасти хищника насчитывается 44 массивных зуба длиной около тринадцати сантиметров, при этом самые

крупные из них имеют диаметр от 30 до 50 мм. Они очень прочно сидят в челюсти и прекрасно приспособлены для того, чтобы разорвать и съесть крупную добычу. Косаток прежде всего можно узнать по контрастному чёрно-белому окрасу. Форма и цвет пятен нередко до того индивидуальна, что даёт людям возможность отличать хищниц друг от друга.

Косатка очень прожорлива: в день она ест от 50 до 150 кг пищи.



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ О КИТАХ

- ❖ С давних пор киты имели для человека большое хозяйственное значение. Кости и сало из подкожных слоев кита вываривали для получения жира, который шел на производство маргарина, глицерина и использовался в мыловаренной промышленности.
- ❖ Вещество, добываемое из головы кашалотов, входит в состав косметики, в том числе декоративной помады и различных кремов. До изобретения полимеров из китового уса делали корсеты для женских платьев и пружины для мягкой мебели.
- ❖ Из секрета поджелудочной железы китов производят инсулин и другие лекарственные препараты. Амбра, содержащаяся в кишечнике кашалота, широко используется в парфюмерии как стабилизатор ароматов.
- ❖ Бесконтрольный китобойный промысел неизбежно привел к почти полному исчезновению многих популяций китов. На сегодняшний день большинство видов занесено в Международную Красную книгу, а коммерческая охота на китов запрещена законодательством большинства цивилизованных стран.



ИСТОЧНИКИ:

<https://akdec.ru/news/1967>

<https://rad.org.by/articles/voda/ekoprazdniki/19-fevralya-vsemirnyy-den-kita-den-morskih-mlekopitayuschih>

<https://multiurok.ru/files/prezentatsiia-issledovatel'skoi-raboty-mir-kitov.html>

<https://tass.ru/obschestvo/4427810>

<https://awesomeworld.ru/zhivaya-priroda/zhivotnyj-mir/sinij-kit-samoe-bolshoe-zhivotnoe.html>

<https://inokean.ru/animal/milk/8-siniy-kit>

http://www.origins.org.ua/page.php?id_story=1988



Спасибо за внимание!

Материал подготовила:
Барковская Яна Анатольевна
библиотекарь II кат.

БИБЛИОТЕКА
УО МГПУ им. И. П. ШАМЯКИНА

Работает с 8.30 до 17.30
Выходной – суббота, воскресенье
Санитарный день –
последняя пятница каждого месяца

Адрес: 247760,
Гомельская область,
г. Мозырь,
ул. Студенческая, д.28