



**19 февраля -
День защиты
морских
млекопитающих**

Так же этот день называют Днем Китов

- ▶ Он считается днем защиты не только китов, но и всех морских млекопитающих и других живых существ морей и океанов.
- ▶ Отмечается этот день с 1986 года, когда Международная китовая комиссия ввела запрет на китовый промысел. Он действует и поныне и означает, что по всему миру охота на больших китов, а также торговля китовым мясом запрещена.
- ▶ Ежегодно в этот день различные природоохранные группы проводят акции в защиту китов и других морских млекопитающих. Часто экологи объединяются и посвящают этот день защите одного уникального вида, которому грозит смертельная опасность.

Классификация млекопитающих:



- * **Зубатые киты**
- * **Усатые киты**
- * **Дельфины**
- * **Кашалоты**
- * **Нарвалы**
- * **Морские свиньи**

Зубастые киты:

В отличие от беззубых китов на их челюстях имеются зубы. Зубатые киты являются плотоядными животными и питаются преимущественно рыбой, головоногими и в некоторых случаях морскими млекопитающими.



© Doug Perrine/HotSpot Media

Дельфины:



Афалина



Белуха

Кашалот

Русское название
«кашалот»
заимствовано из
португальского.
Слово *sachalote*,
предположительно,
происходит от
sachola, «большая
голова».



Единороговые-нарвалы



Имеют два
верхних зуба, из
них левый
развивается у
самцов в бивень
длиной до 2-3 м и
весом до 10 кг

Морские свиньи

Морские свиньи мельче настоящих дельфинов, с длиной тела 1,5-2,5 м и весом около 120 кг, более плотного коренастого телосложения. Головы небольшие, притуплённые, лишённые клюва.



Усатые киты:



На верхней челюсти развиваются от 360 до 800 длинных (от 20 до 450 см) роговых пластинок, называемых «китовым усом». Внутренний край и вершина каждой пластины расщеплены на тонкие и длинные щетинки, образующие подобие густого сита, или фильтра, отсеживающего из воды планктонных моллюсков, ракообразных и мелких рыб. На рыле имеются одиночные волоски вибриссы служащие для осязания

Горбатый кит:

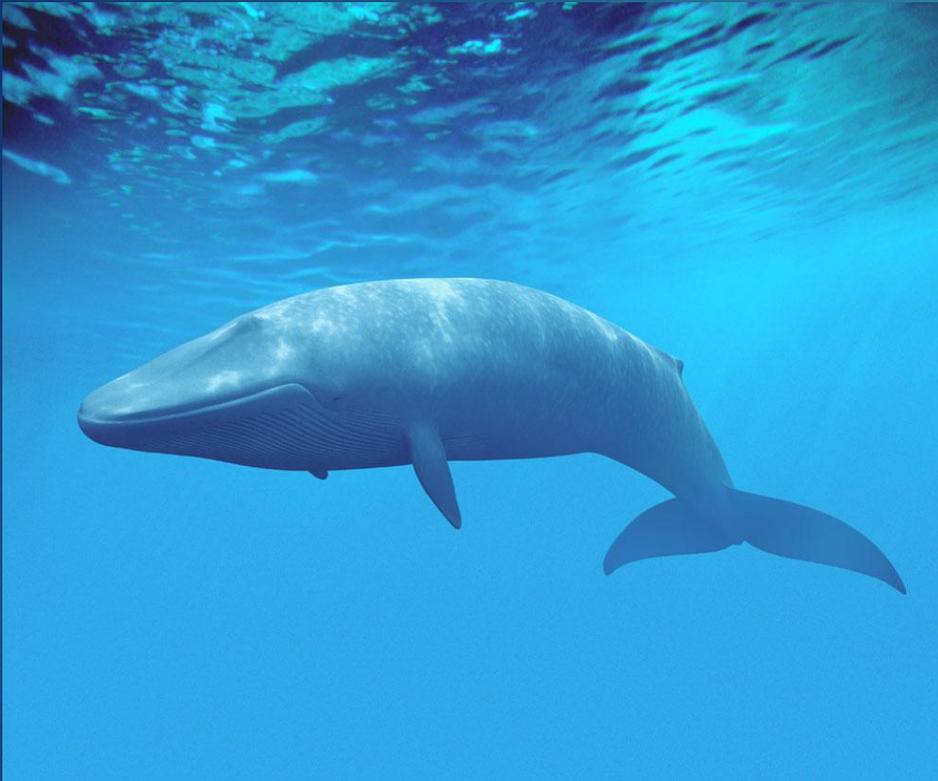
Горбатые киты иногда сами подплывают к судам и играют вокруг них.

Это способствует притуплению их осторожности. Сильно выраженный родительский инстинкт помогал хищническому истреблению этих животных.

Горбатые киты не обладают эхолокацией и не могут своевременно определять местонахождение рыбацких сетей и часто в них погибают.



Синий кит.



В результате китобойного промысла почти истреблён. Взрослый синий кит поглощает 1 тонну криля, составляющего основу его рациона.

Проплывая через колонию криля, киты заглатывают колоссальные массы этих рачков вместе с сотнями тонн воды. Затем криль фильтруется при помощи языка, служащего своеобразным поршнем, проталкивающим воду сквозь огромные, напоминающие сито структуры (китовый ус), свешивающиеся с нёба. Толщина языка кита превышает 3 м, а вес больше веса слона.

- ▶ Дельфины – полезные животные. Их можно использовать для рыболовства. Обученные и выпущенные в море дельфины быстро обнаруживают в море рыбные косяки.
- ▶ Их можно научить разведывать морское дно, доставлять пробы грунта, защищать человека от акул, находить затонувшие суда, раковины с жемчугом.
- ▶ Дельфины могут обнаруживать терпящие бедствие суда, спасать тонущих людей.
- ▶ Китообразные служат медицине в качестве лабораторных объектов исследований для изучения сердечнососудистых заболеваний и других проблем



Однажды пассажирское судно потерпело крушение, и оставшиеся в живых люди с ужасом увидели, как их окружает стая акул. Но вот их открытого моря стремительно примчалась стая дельфинов. Они разогнали акул и даже помогли держаться на воде ослабевшим людям, пока не подоспела помощь. Ведь и сами они дышат воздухом и нередко помогают раненому товарищу держаться на воде... Таких историй, связанных с этими удивительными обитателями морей, множество.

Но настоящие научные изыскания ведутся постоянно с тех пор, как китов начали охранять. Ученым продолжают открываться удивительные факты о жизни этих морских гигантов. Так, недавно исследователи обнаружили, что горбатые киты «общаются» на языке с четкой грамматической структурой. По сложности «речь» китов совсем не уступает человеческой. С помощью компьютерной программы ученые обнаружили в языке горбатых китов иерархический синтаксис, при котором слова объединяются во фразы, а фразы - в предложения. Такой синтаксис присутствует только в человеческой речи. Если ученым удастся расшифровать язык этих животных, быть может, они смогут узнать, почему киты совершают навигационные ошибки, выбрасываясь на берег

Около четверти китов и дельфинов планеты находятся на грани вымирания. Такие данные были представлены в докладе Международного союза охраны природы. Около 10 процентов из этих видов попали в категорию находящихся в опасности или находящихся на грани исчезновения - высшие категории опасности. Специалисты подчеркнули, что в действительности картина может оказаться еще хуже, так как о более чем половине китообразных (44 вида) не удастся собрать достаточного для оценки количества данных.



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ 😊**

Работу выполнила:
Шицко Александра, МОУ Тимшерская СОШ