


A dramatic painting of a whale breaching the ocean surface. The whale's dark, textured back and tail are visible as it cuts through the water, creating a massive splash of white and blue water. The sky is dark and stormy, with a bright yellow lightning bolt striking down on the right side. The overall mood is powerful and awe-inspiring.

# Всемирный день Кита

A group of orcas (killer whales) swimming in deep blue water. The orcas are shown in various positions, some swimming towards the viewer and others away. The water is clear and blue, with some light rays visible. The orcas have their characteristic black and white coloration.

**19 февраля отмечается Всемирный день кита, который также считается днем защиты всех других морских млекопитающих.**

**Всемирный день кита отмечается с 1986 года, когда Международная китобойная комиссия (МКК) ввела запрет на китовый промысел.**

**В настоящее время разрешен только промысел китов исключительно для удовлетворения потребностей коренного населения, а также изъятие китов в научных целях по специальным разрешениям правительств – членов МКК.**

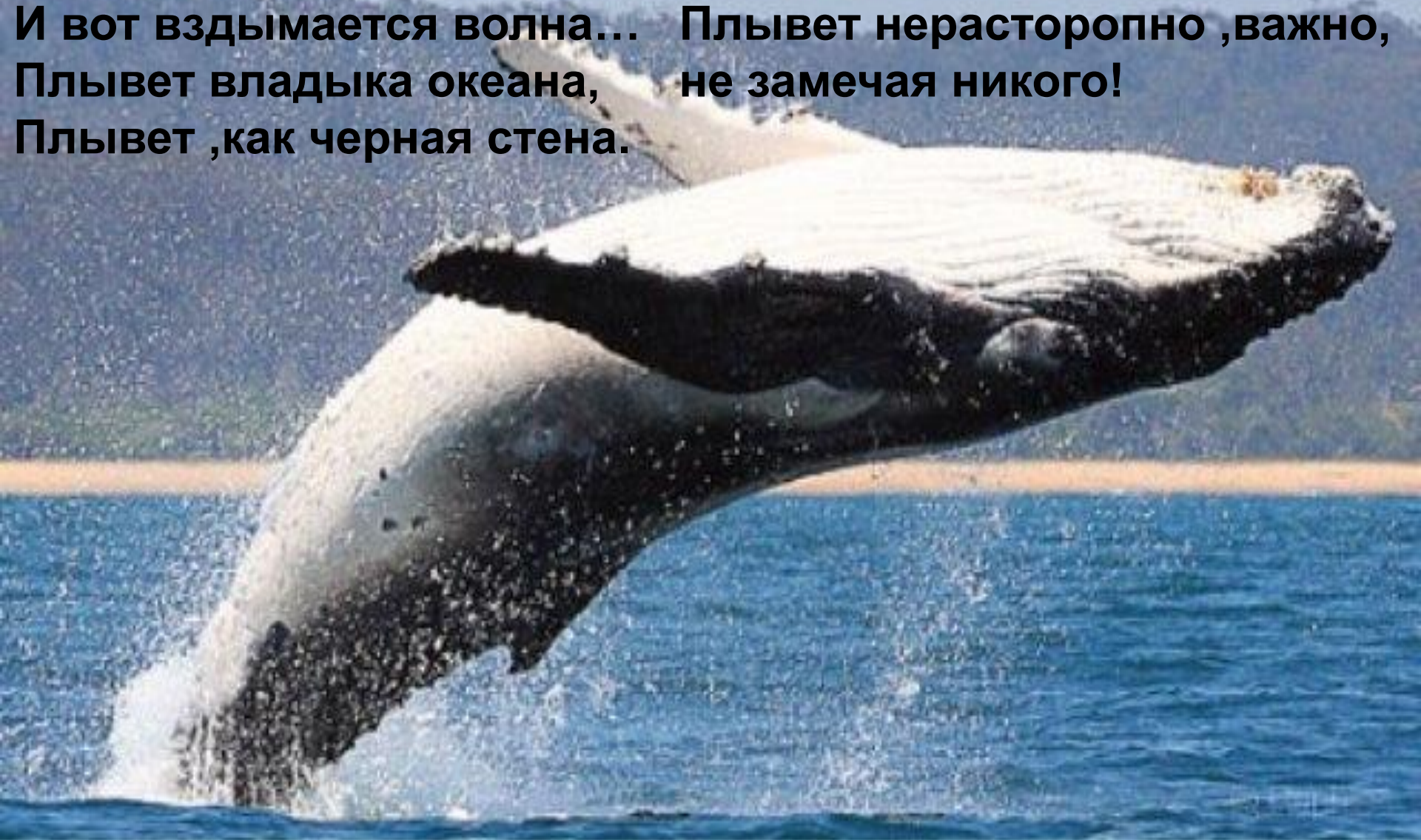
**«МЫ ДОЛЖНЫ ИНАЧЕ ОТНОСИТЬСЯ К ЖИВОТНЫМ-  
С БОЛЬШИМ ПОНИМАНИЕМ ,А МОЖЕТ И С  
БЛАГОГОВЕНИЕМ . ЧЕЛОВЕК ПОТЕРЯЛ КОНТАКТ С  
ПРИРОДОЙ , ПОСТРОИЛ СВОЮ ЖИЗНЬ НА  
ХИТРОУМИИ И ИЗОБРЕТАТЕЛЬНОСТИ. МЫ  
ОТНОСИМСЯ К ЖИВОТНЫМ СВЫСОКА, ПОЛАГАЯ ,  
ЧТО СУДЬБА ИХ ДОСТОЙНА СОЖАЛЕНИЯ: ВЕДЬ ПО  
СРАВНЕНИЮ С НАМИ ОНИ ВЕСЬМА  
НЕСОВЕРШЕННЫ . НО МЫ ЗАБЛУЖДАЕМСЯ!»**

**«Животные не братья наши меньшие и не бедные  
родственники, они –иные народы, вместе с нами  
угодившие , в сеть жизни, в сеть времени; такие же как  
и мы пленники земного великолепия и земных  
страданий.»**

**Генри Бестон**

**Есть слово – кит!  
И в нем громада!  
И вот вздымается волна...  
Плывет владыка океана,  
Плывет ,как черная стена.**

**Ему здесь ничего не страшно!  
Он не боится ничего.  
Плывет нерасторопно ,важно,  
не замечая никого!**



# Самые , самые...



- самые тяжелые;
- издают самый громкий звук;
- у китов самый большой мозг (до 8 кг);
- они могут обходиться без пищи 2/3 года;
- они могут не спать до 3 месяцев;
- киты способны находиться под водой до 40 минут;
- киты- стадные животные;
- это единственное млекопитающее животное, которое поет;

- У китов самый большой МОЗГ.



- Киты могут не спать три месяца, не есть восемь, не дышать до двух часов и при этом преодолевать гигантские расстояния до нескольких тысяч километров.

- Киты постоянно прислушиваются, потому что у них нет обоняния и слабо развито зрение.

# Общее описание

Киты принадлежат к отряду млекопитающих . Они напоминают рыб, но отличаются наличием теплокровности, легочного дыхания, наличием остатков волосяного покрова , внутриутробным развитием плода и молочным вскармливанием



# Происхождение

- киты произошли от парнокопытных наземных млекопитающих, которые проводили много времени в воде;
- индохиус был открыт в Индии;
- сначала это были травоядные животные, которые прятались от хищников в воде;

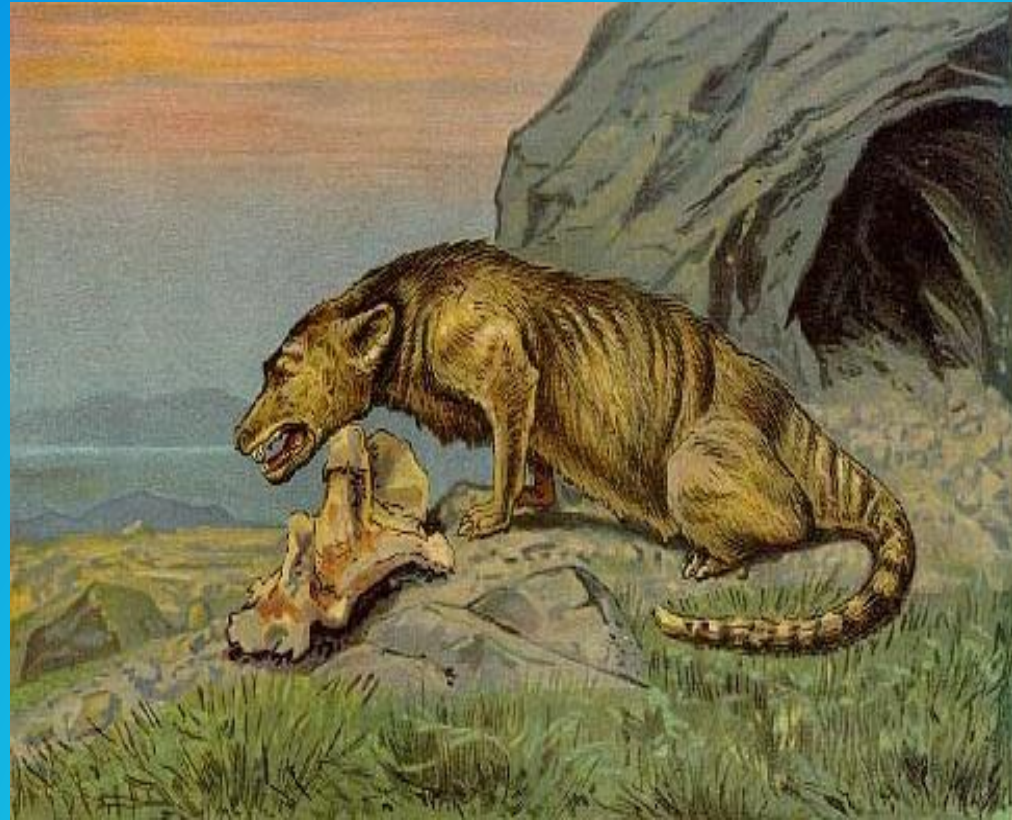


индохиус



## МЕЗОНИКСЫ

- на смену индохиусам пришли мезониксы;
- эти существа походили на волков;
- они охотились уже на рыбу и других водных животных;
- их тела стали более обтекаемыми, хвосты-мощными и сглаженными;



**Киты,  
занесённые  
в Красную книгу  
России**

# Горбатый кит



Горбатые киты иногда сами подплывают к судам и играют вокруг них. Поэтому на большинстве фотографий эти киты получаются очень игривыми.

Горбач – тихоходный кит, его скорость не превышает 12-15 км/ч. Поэтому естественными врагами горбатых китов являются косатки и большие белые акулы. Особенно опасны они для детенышей, поскольку те ещё совсем беззащитны, а также для слабых и больных особей.

# Синий кит



Это самое большое существо, которое когда-либо жило на земле! Его вес иногда достигает 200 тонн, а длина 33 метра. Это поистине огромное животное, просто гигант. Скорость синего кита 9-13 км/ч. Если кит испуган или убегает, то развивает скорость 25 км/ч и выпускает небольшие фонтаны через каждые 30 секунд.



За день синий кит съедает около 1 тонны криля – мелких рачков. Это примерно 1 миллион калорий, то есть в день одному киту надо столько же пищи, сколько 830 школьникам!

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 неба.

Толщина языка голубого кита превышает 3 м, а вес языка - больше веса слона!

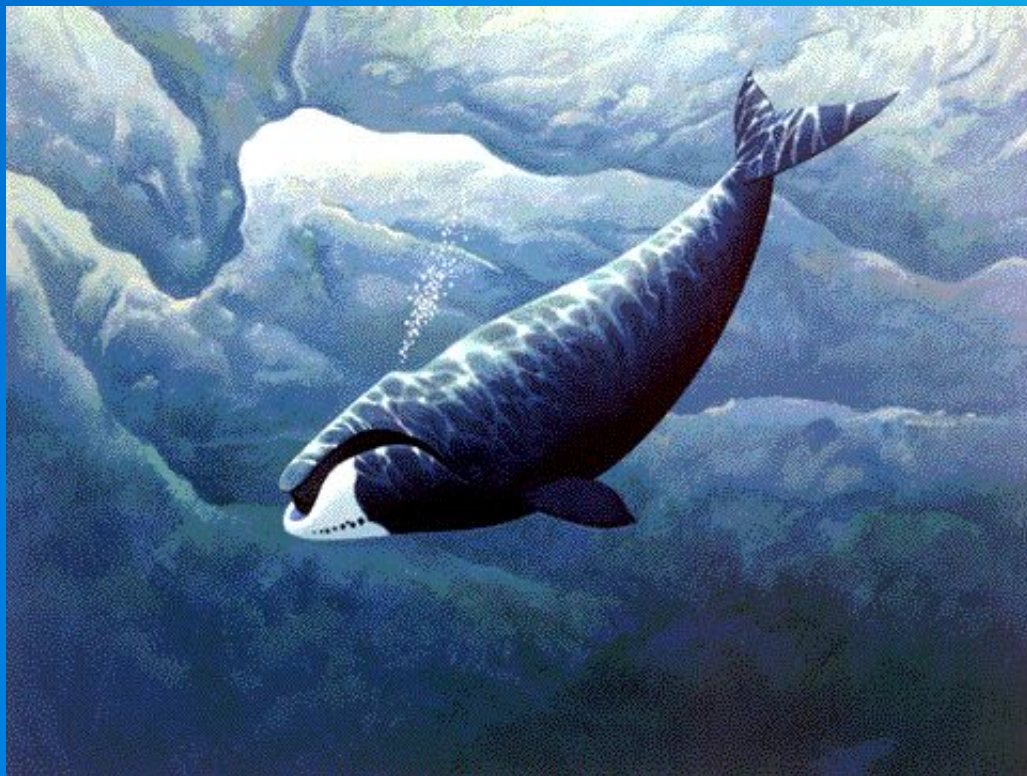


# Японский кит



Самый жирный и «заторможенный» кит, плавает медленно и неглубоко.

# Гренландский (полярный) кит



Обитатель арктических и субарктических вод, держится обычно у кромки плавучих льдов. Способен проламывать лед толщиной до 22 см. Пища гренландских китов - рачки, которых киты ловят на глубинах около 50 м.

# Северный финвал (сельдяной кит)



Интересно, что финвалы иногда заходят в реки, например, в Енисей.



# Сейвал (ивасёвый кит)



Предпочитает открытые моря, живет в одиночку или парами. За раз даёт до 5 фонтанов. Ныряет на срок от полминуты до 12 минут.

Пасущиеся сейвалы передвигаются медленно, около 5 км/ч, но напуганные киты развивают скорость до 50 км/ч.

Пища сейвалов многообразна: рачки, рыба (сайра, сардина, корюшка, песчанка), кальмары, осьминоги, каракатицы.

Высокая скорость движения позволяет сейвалам избегать нападений касаток.



# Серый кит

Места обитания серых китов расположены вдоль берегов в мелководных областях. Питаются на глубинах 5-50 м организмами, обитающих на грунте и в грунте. Серый кит зачерпывает их вместе с илистыми массами и процеживает через очень грубый и жесткий цедильный аппарат. После кормежки серых китов на дне остаются многочисленные кормовые ямы по 2.5 м длиной, 1.5 м шириной и 10 см глубиной. Один серый кит за одно погружение оставляет на дне до 6 копок-ям.



# Нарвал

Нарвала называют единорогом за одну уникальную особенность. Дело в том, что у самцов нарвала из головы торчит вперёд очень длинный, до трех метров в длину, прямой тонкий «рог». На самом деле это не рог, а зуб, просто сильно увеличенный. Растет он с левой стороны челюсти и, что удивительно, закручен, причем всегда против часовой стрелки. Очень редко встречаются нарвалы с двумя «рогами».

# Использование китообразных человеком



- воскообразное вещество в голове китов использовалось для изготовления косметики, свечей, духов, мазей;
- из подкожного сала делали маргарин, смазочные вещества, глицерин, мыло, стиральный порошок;
- из китового уса делали пружины для диванов, щетки, веера;
- изготавливали лекарственные препараты (например, инсулин);
- а также типографскую краску, желатин, клей и многое другое;
- мясо, как пищевой продукт;

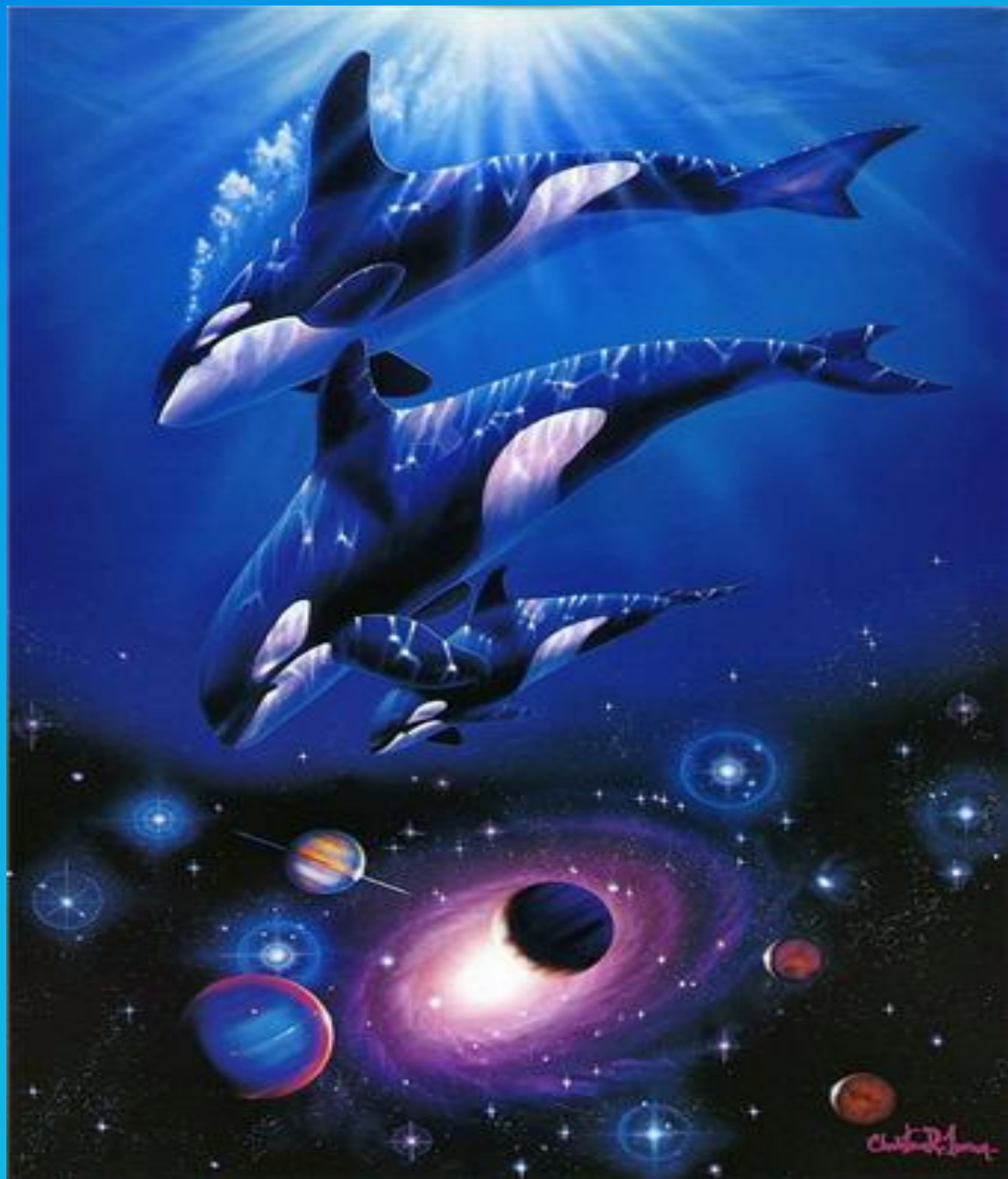
# Причины исчезновения китообразных

- загрязнение океана нефтепродуктами;
- отравление токсичными и радиоактивными веществами;
- чрезмерный промысел на китов;
- использование среды обитания китов в военных целях;





**В древнем сказании об отношениях людей и китов начинается новая глава. Энтузиасты по всему миру разворачивают знамя во имя спасения китов. За жизнь китов борется целая армия добровольцев.**



# Про китов



Киты не плачут, умирая,  
А погибают в тишине,  
Беззвучно волны разгоняя,  
И отправляясь к глубине.

Они, как айсберги могучи.  
Они, как горы велики.  
Грознее всякой серой тучи,  
Но будто дети, старики  
Они беспомощны и жалки.  
Детей спиной загородив,  
Они примут гарпун и палки,  
Они разрушат древний риф.

Своих младенцев защищая,  
Киты сменяют страх на гнев...  
Киты не плачут, умирая,  
Киты покорны тишине.

Надежда Пинчук



## Используемые материалы:

1. Виктор Шеффер. «Год Кита».
2. Кристофер Эш. «Глаз кита».
3. Д.Г.Лилли. «Китообразные».
4. Н.А.Макинтош. «Запасы китов».
5. Ф.С.Фрейзер . «Киты и китобойный промысел».
6. Д.Слийпер. «Киты».
7. [http://www.zateevo.ru/?section=page&action=edit&alias=den\\_kita](http://www.zateevo.ru/?section=page&action=edit&alias=den_kita)
8. <http://www.vladtime.ru/2010/02/19/19-fevralya-den-zashhit-y-kitov.html>