



АНДРЕАС ТЬЕРНСХАУТЕН

СИНИЙ КИТ

НЕВЕРОЯТНАЯ ИСТОРИЯ САМОГО КРУПНОГО ЖИВОТНОГО ВСЕХ ВРЕМЕН
ИЛЛЮСТРАЦИИ ЛИНЫ РЕЙШЛАЕБРОТЕН

УДК 599.511.2
ББК 28.693.36 (4Нор)
Т94

Перевод с норвежского
Анастасии Мариловцевой

Книга издана при финансовой поддержке
норвежского фонда NORLA
(норвежская литература за рубежом)

Для младшего школьного возраста (6+)

Тьернсхауген А.

Т94 Синий кит: невероятная история самого крупного животного
всех времён / Андреас Тьернсхауген; [перевод с норвежского:
А. Мариловцева]. — М.: Паулсен, 2021. — 80 с.

ISBN 978-5-98797-287-8 (рус.)
ISBN 978-82-489-2509-5 (норв.)

© Текст: Андреас Тьернсхауген
© Иллюстрации: Лина Реншлебротен
Впервые опубликовано Kagge Forlag AS, Oslo 2020
Издается в соответствии с договором с Oslo Literary Agency
© ООО «Паулсен», 2021

СОДЕРЖАНИЕ

МОРСКИЕ ГИГАНТЫ 5

Семиметровый малыш 7 Вдох — выдох 9 Молоко 10
Чем питается взрослый кит 12 Глубоководная охота 15
Как же кит избавляется от воды? 16 Дельфины 19
Вулканы и такие разные киты 20 Учёные начеку 22
Синие киты вовсе не синие 24 Тунец, да не в консервах 26
Как киты поселились в море 28 С суши в море 30 Ископаемые 32

БОЛЬШОЙ И НОВЫЙ 35 Кит-великан 37

Как люди почти истребили синих китов 39 Пушки и снаряды 40
Фабрики на берегу 42 Южный океан 45 Плавающая фабрика 47
Нужно ли запретить охоту на синих китов? 48 Сам за себя 50
У каждого свой путь 53 Ай! 54 Свобода! 57 Заплывы на скорость 58 На юг! 61

ФАКТЫ 63

Китовые рекорды: синие киты впереди 64
Вопросы и ответы о синих китах 66
Ещё больше вопросов и ответов о синих китах 68
И ещё немного вопросов и ответов о синих китах 70
Синий кит — твой родственник 72 И где же это? 74
Всё в этой книге — правда? 76

МОРСКИЕ ГИГАНТЫ

Эта книга — о самом большом животном на свете. Мало того, синий кит — самое крупное животное за всю историю Земли. Он больше любого из динозавров. Ну хорошо, на самом деле существовали динозавры длиннее кита, если измерить их от кончика носа до кончика хвоста. Но у них была очень тонкая шея и очень длинный и тонкий хвост. А синий кит намного толще и тяжелее.

Нам с тобой очень повезло, ведь мы живём в одно время с самым крупным млекопитающим, когда-либо обитавшим на нашей планете, так что не мешало бы узнать его поближе. Поэтому я и написал эту книгу. На следующих страницах ты познакомишься с детёнышем синего кита (его иногда называют телёнком) и его мамой. Длина мамы — целых двадцать семь метров. Это как огромный грузовик с прицепом. А весит мама так много, что, будь она грузовиком, полиция бы обязательно остановила его и не разрешила бы ехать дальше с такой тяжёлой поклажей. А если рядом с новорождённым китёнком друг за другом улягутся четыре взрослых человека, они будут такой же длины, как и он.

Интересно, каково это — быть настолько большим? Сложно сказать. Но как ни крути, синие киты едят, дышат и остерегаются опасностей, так что их жизнь в чём-то похожа на нашу. Но они то и дело ныряют, скрываются в глубине и уплывают так далеко от берега, что никто их не видит, поэтому знаем мы о них очень мало. И все же учёным удалось разгадать некоторые тайны этих морских гигантов.

Ныряй со мной, и ты всё узнаешь сам!

С приветом, Андреас



СЕМИМЕТРОВЫЙ МАЛЫШ

Китёнок появился на свет всего несколько часов назад. Но он уже целых семь метров в длину. Этот огромный малыш совершенно беспомощен. Останься китёнок один, он бы быстро погиб от голода или достался на обед акулам. К счастью, рядом с ним мама. Она оберегает его и помогает подниматься на поверхность, чтобы подышать. Новорождённый детёныш с интересом оглядывается вокруг. Всё для него ново и удивительно — звуки, свет, вкус морской воды.

ВДОХ — ВЫДОХ

Когда мама китёнка всплывает на поверхность и делает выдох, раздаётся чудовищное фырканье. Над водой поднимается похожий на облако фонтан. Дело в том, что она выдыхает воздух вместе с массой крошечных капелек воды. Облако на мгновение повисает метрах в десяти над водой, а секунду спустя его уносит ветер.

Малыш всплывает рядом с мамой. Он тоже выпускает фонтанчик, и над ним образуется небольшое облачко.

Синие киты дышат через два отверстия, которые расположены у них на голове. Перед этими отверстиями у них есть некое подобие носа. Но этот нос как будто приставили задом наперед. Ноздри находятся позади, а остальная часть носа — спереди. Такое строение защищает дыхательные отверстия от набегающей струи воды во время плавания.

На самом деле эти отверстия на голове и есть ноздри кита. Их особенность в том, что они могут плотно закрываться, чтобы киту «в нос» не попадала вода во время ныряния. Когда китёнок и его мама опускают голову под воду, их дыхательные отверстия превращаются в узенькие щёлки.

У синих китов есть лёгкие, и они дышат воздухом точно так же, как и мы. Просто киты гораздо лучше умеют задерживать дыхание. Взрослый кит способен находиться под водой более получаса.

Китёнок с мамой дышат тёплым воздухом. И плавают они в тёплой и приятной воде. Самка кита отправилась далеко на юг, чтобы вырастить своего малыша в тепле. Здесь никогда не бывает холодно, а волны удивительного ярко-синего цвета. Наши киты плавают посреди Атлантического океана, где-то к югу от Канарских островов. Куда ни посмотри, на многие километры простирается водная гладь. Суша далеко, но ветер иногда приносит сюда песчинки из Сахары, самой большой пустыни на свете.

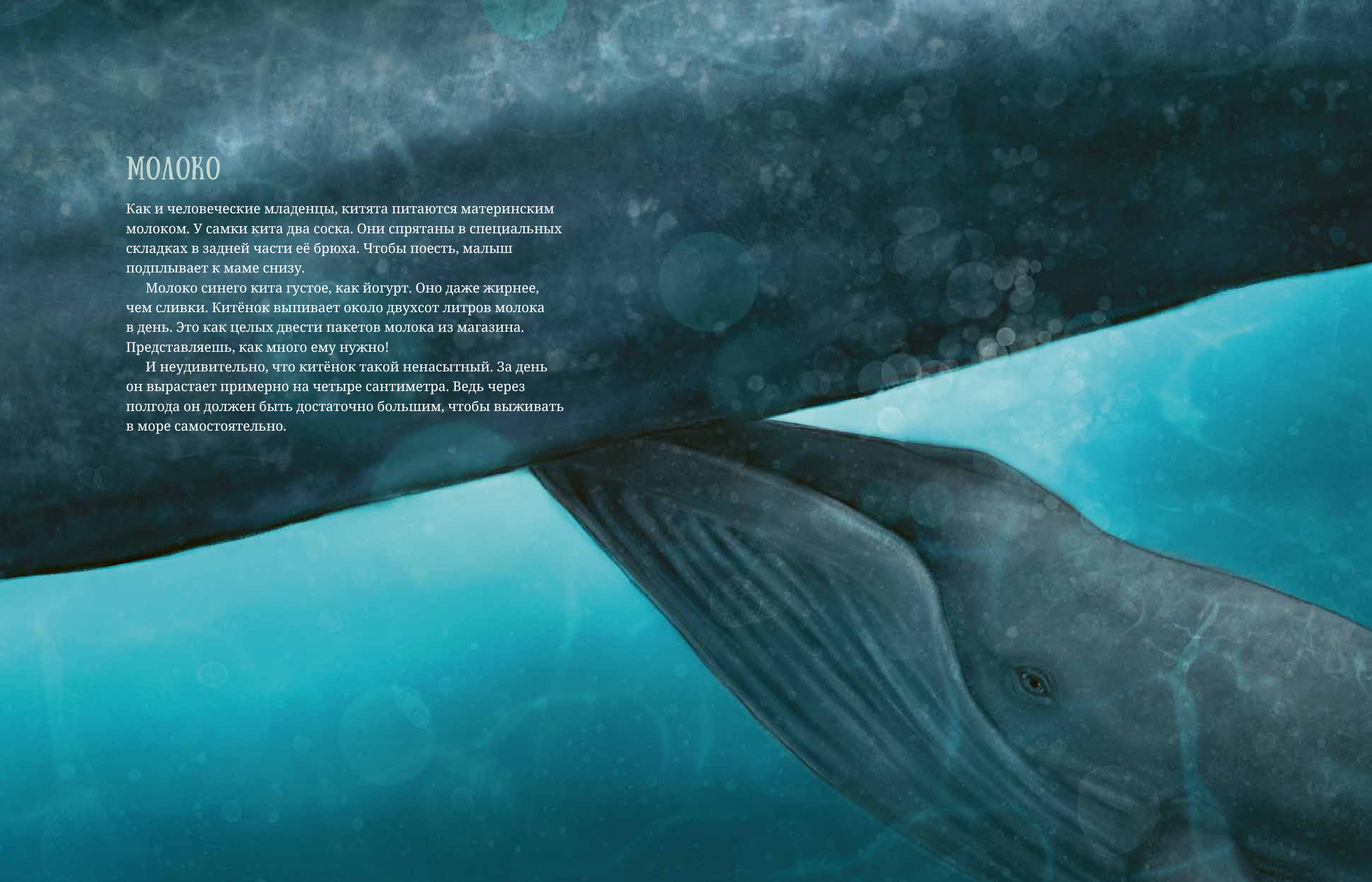
Через несколько недель китёнок и его мама отправятся в долгое путешествие на север. Сейчас там зима, но с наступлением лета в холодных северных водах китов ждёт разнообразное питание.

МОЛОКО

Как и человеческие младенцы, китята питаются материнским молоком. У самки кита два соска. Они спрятаны в специальных складках в задней части её брюха. Чтобы поесть, малыш подплывает к маме снизу.

Молоко синего кита густое, как йогурт. Оно даже жирнее, чем сливки. Китёнок выпивает около двухсот литров молока в день. Это как целых двести пакетов молока из магазина. Представляешь, как много ему нужно!

И неудивительно, что китёнок такой ненасытный. За день он вырастает примерно на четыре сантиметра. Ведь через полгода он должен быть достаточно большим, чтобы выживать в море самостоятельно.





ЧЕМ ПИТАЕТСЯ ВЗРОСЛЫЙ КИТ

День ото дня китёнок растёт, а его мама — худеет. У самки под кожей имеется толстая жировая прослойка, которая во время вскармливания детёныша перерабатывается в молоко.

Мама нашего китёнка проголодалась. Она отправляется на поиски криля — еды, пригодной для взрослого кита. Её цель — многотысячный косяк мелких рачков.

Самка оказывается в новом месте, где ей ещё не доводилось охотиться. Малыш плывёт рядом, прижимаясь к маме. Он как будто едет верхом на ней, хотя у него, конечно, нет рук, чтобы держаться. На самом деле мама приводит в движение водную массу вокруг себя. Вода прижимает китёнка к маминой спине, помогая ему плыть.

Наконец они оказываются там, где полным-полно криля. Эти маленькие рачки совсем прозрачные, словно стекляшки, украшенные красными точками. Когда рачки волнуются или боятся, их тельца краснеют.

В дневное время косяки криля плавают на глубине, где всегда темно. Так эти крохотные создания прячутся от птиц, рыб и всех желающих ими пообедать. У них есть одно приспособление, помогающее им видеть друг друга в темноте. Вдоль тела каждого рачка идёт мигающая голубая подсветка. Рачки посылают друг другу световые сигналы — это позволяет им держаться вместе в морских глубинах и спастись от хищных рыб и птиц. А вот синим китам очень удобно ловить сбившихся в кучу рачков.

