

НАУЧНЫЙ КОМИКС

БЕЛЫЕ МЕДВЕДИ

ДЖЕЙСОН ВИОЛА · ЗАК ДЖАЛЛОНГО

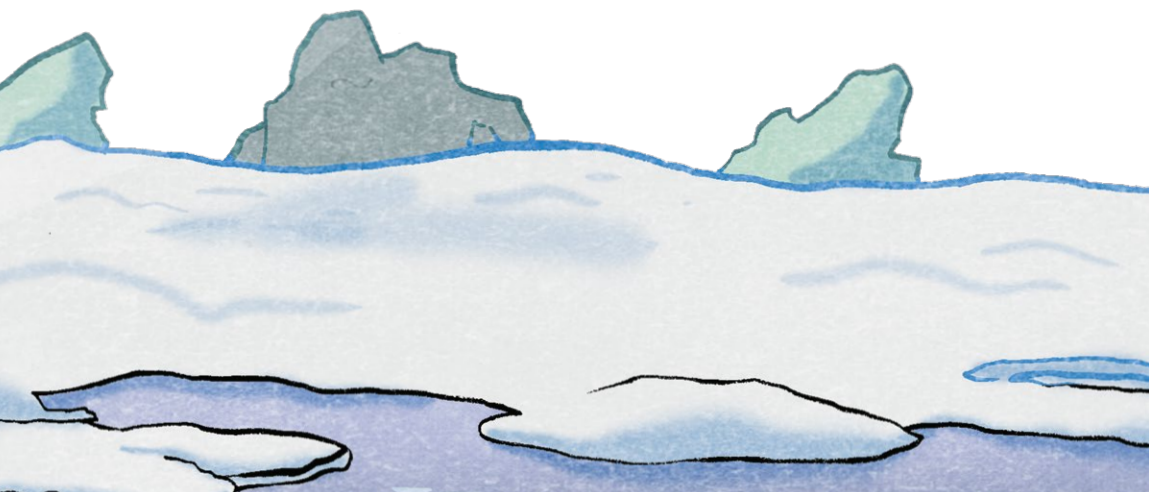




Готов поспорить: если бы кто-нибудь вдруг показал тебе изображение белого медведя и спросил, кто это, ты бы сразу ответил. По правде говоря, большинство детей твоего возраста знают ответ, потому что белый медведь — одно из самых любимых и узнаваемых животных во всем мире. И хотя ты, возможно, об этом не задумывался, скорее всего, тебе известно несколько важных фактов о белых медведях. Например, что они белые, живут в Арктике и охотятся во льдах на тюленей, которыми питаются. Что интересно, прежде чем я начал исследовать белых медведей по всей канадской Арктике более сорока пяти лет назад, я сам едва ли знал больше об их жизни в дикой природе. Однако теперь, когда в книгах, интернете и документальных фильмах можно с легкостью найти огромное количество поразительной информации о природе, большинство твоих ровесников наверняка уже узнали много интересного об этих удивительных медведях. Тем не менее, читая наш увлекательный комикс, ты словно побываешь в научно-исследовательской экспедиции. Нет, правда: ты будешь как ученый, который впервые отправился в Арктику, чтобы понаблюдать за семейством этих замечательных животных и узнать о них как можно больше. Благодаря новым знаниям о жизни диких белых медведей ты поймешь серьезные пробле-

мы сохранения вида, которые угрожают медведям по всей Арктике, и, что более важно, узнаешь, как им помочь.

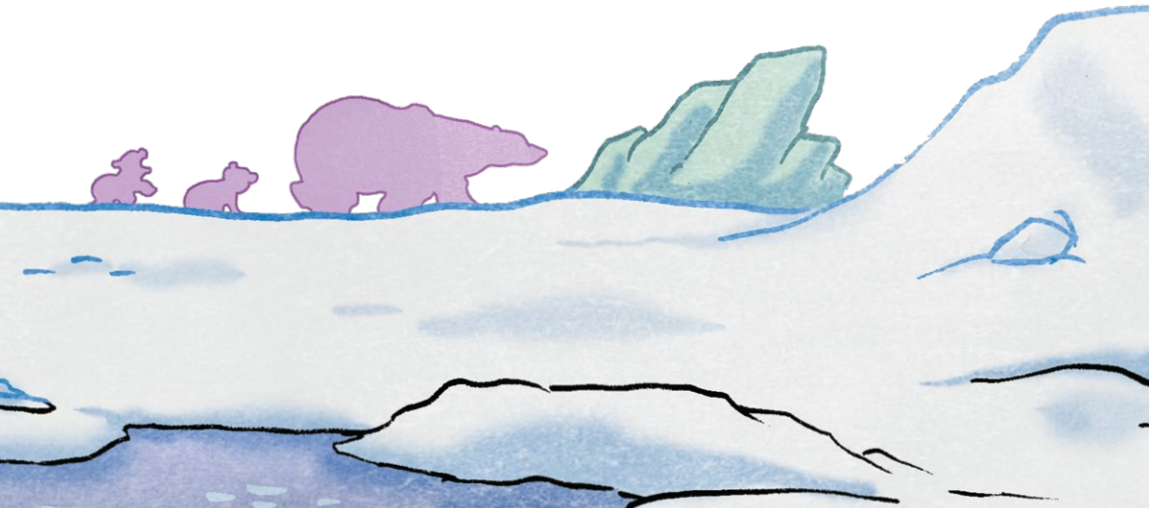
А сейчас... отвлечись от чтения. Пока не начинай листать страницы. Представь, что ты ученый и будешь первым, кто изучит белых медведей! Хотя бы на минутку вообрази, что ты можешь бесшумно парить в воздухе над медведями посреди бескрайних просторов Северного Ледовитого океана, весь день наблюдать, что они делают, слушать, как они разговаривают друг с другом, и понимать, о чем они беседуют. Что бы ты хотел узнать об их жизни, если бы действительно был ученым? Например, тебя может заинтересовать, как детеныши узнают о том, что они должны делать изо дня в день, чтобы раздобыть пропитание, определить место для берлоги и завести собственных детенышей, избежать опасности, найти пару и выжить в одном из самых холодных мест на планете. Некоторые ответы могут тебя удивить. И, конечно, для детенышей из нашей истории, Аника и Илы, Арктика — вовсе не холодное пустынное место. Это просто дом... и притом очень уютный! Думаю, тебя порадует то, что на страницах этой книги ты найдешь много ответов на свои вопросы. И, возможно, тебя удивят некоторые факты, ранее тебе неизвестные. Ведь именно открытие нового делает науку такой интересной!



Детеныши белого медведя должны провести много времени со своей матерью — от полутора до двух с половиной лет — прежде чем будут готовы попытаться выжить самостоятельно. Им приходится наблюдать, учиться и практиковаться снова и снова. Это немного похоже на то, как ты учишься в школе со своими друзьями. И, как ты убедишься, детенышам белого медведя иногда тоже сложно долго сидеть тихо и спокойно!

Также важно помнить: по мере того как мы всё больше узнаём о диких животных и местах их обитания, мы начинаем понимать, что их будущему может что-то угрожать. Наверное, ты удивишься, узнав, что даже в таком далеком и труднодоступном месте, как Арктика, люди ответственны за проблемы, связанные с загрязнением окружающей среды и изменением климата. Когда ты дочитаешь комикс, то поймешь, почему обе эти угрозы важны и какую роль сыграли люди в их возникновении. Но, пожалуй, главное, что нужно помнить, — если мы приложим усилия, то сможем решить эти проблемы. Вот тогда-то нам и понадобятся ученые будущего, такие как ты! Увлекательного чтения!

*Доктор Йен Стирлинг,
канадский исследователь белых медведей,
автор книги Polar Bears: The Natural History of a Threatened Species*











КОГДА ЖЕ ЭТОТ ДЕНЬ ЗАКОНЧИТСЯ?



ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО ЧАСОВ. НО ОЧЕНЬ СКОРО ВСЕ ВРЕМЯ БУДЕТ НОЧЬ.

ЗВУЧИТ ЕЩЕ ХУЖЕ.



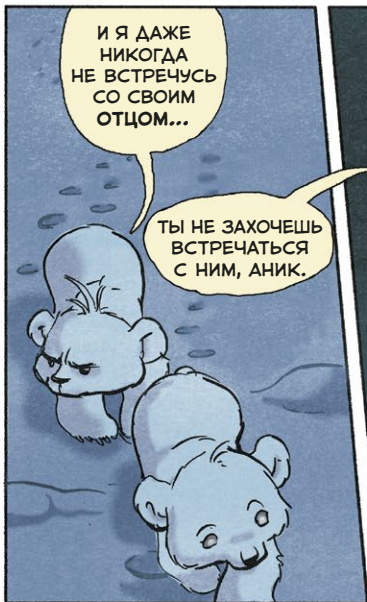
НЕНАВИЖУ БЫТЬ БЕЛЫМ МЕДВЕДЕМ!

НЕ ДРАМАТИЗИРУЙ.



А ВОТ И БУДУ! НАМ ПРИХОДИТСЯ ВСЕ ЛЕТО ГОЛОДАТЬ. ЖИТЬ ПОСРЕДИ ЭТОГО СКУЧНОГО ЛЬДА, КОТОРЫЙ НИКОГДА НЕ ОСТАЕТСЯ НА МЕСТЕ...

ЛЕД НЕ СКУЧНЫЙ!



И Я ДАЖЕ НИКОГДА НЕ ВСТРЕЧУСЬ СО СВОИМ ОТЦОМ...

ТЫ НЕ ЗАХОЧЕШЬ ВСТРЕЧАТЬСЯ С НИМ, АНИК.



ПОЧЕМУ?



ПОТОМУ ЧТО ОН ВЗРОСЛЫЙ САМЕЦ И МОЖЕТ ПОПЫТАТЬСЯ УБИТЬ ТЕБЯ И СЪЕСТЬ.

Ооох!



АНИК, ПОСЛУШАЙ
МЕНЯ. ТЕБЕ ВСЕГО
ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ.
ВСЬ СЛЕДУЮЩИЙ
ГОД БУДЕТ СПЛОШНЫМ
ПРИКЛЮЧЕНИЕМ.



Я РАССКАЖУ ВАМ
ВСЕ, ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ
О ЖИЗНИ БЕЛОГО МЕДВЕДЯ.
ВЫ НАУЧИТЕСЬ ОХОТИТЬСЯ,
ПЛАВАТЬ, БОРОТЬСЯ И ЕСТЬ
ТЮЛЕНЕЙ. А ЕЩЕ ВАМ
ПРИДЕТСЯ БЫТЬ КРАЙНЕ
ВНИМАТЕЛЬНЫМИ!



И ТОГДА
ВЫ ПОЙМЕТЕ,
ЧТО БЫТЬ БЕЛЫМ
МЕДВЕДЕМ...
ОЧЕНЬ
ТЯЖЕЛО!

НЕ ПОНИМАЮ,
В ЧЕМ ТУТ
СЛОЖНОСТЬ.



НЕ ПОНИМАЕШЬ?
ХОРОШО.

ДАВАЙТЕ
РАЗБЕРЕМСЯ!

ГЛАВА 1 Сложность

ты - БЕЛЫЙ
МЕДВЕДЬ!



Ursus maritimus

В ПЕРЕВОДЕ С ЛАТИНСКОГО ЯЗЫКА -
«МЕДВЕДЬ МОРСКОЙ»