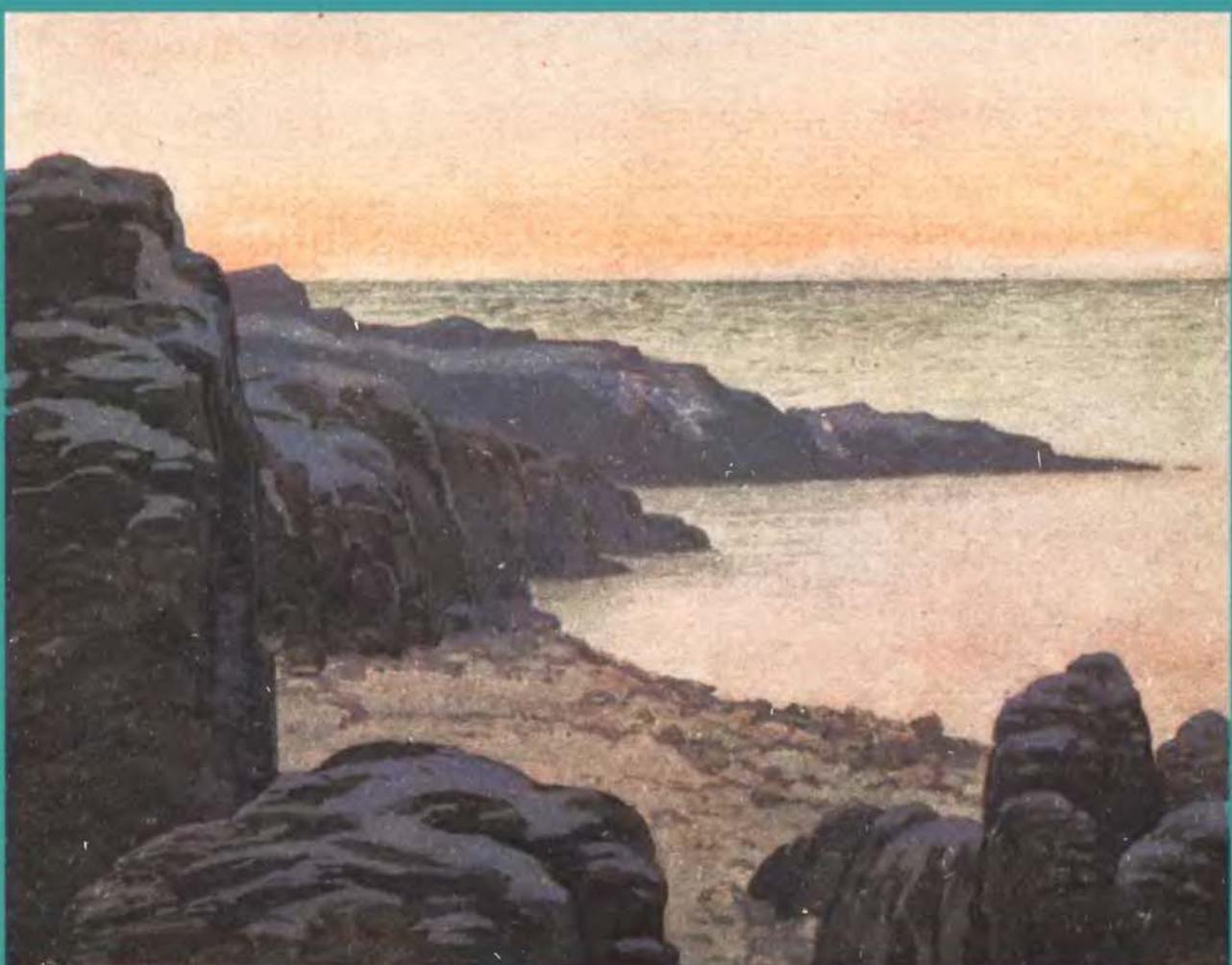


Э. БАКУЛИНА, А. ЯБЛОКОВ



В ОКЕАНЕ



ИЗДАТЕЛЬСТВО „МАЛЫШ“
МОСКВА • 1983





Эта книжка о том, как учёные изучают жизнь морских зверей. Звери — это те животные, детёныши которых кормятся материнским молоком. Как и сухопутные, морские звери дышат воздухом.

Почти все морские звери — кочевники, подолгу на одном месте не живут. Кочуют в океане из моря в море. Но у них есть излюбленные места, куда они каждый год обязательно приплывают и остаются на месяц-другой. Здесь у них рождаются детёныши.

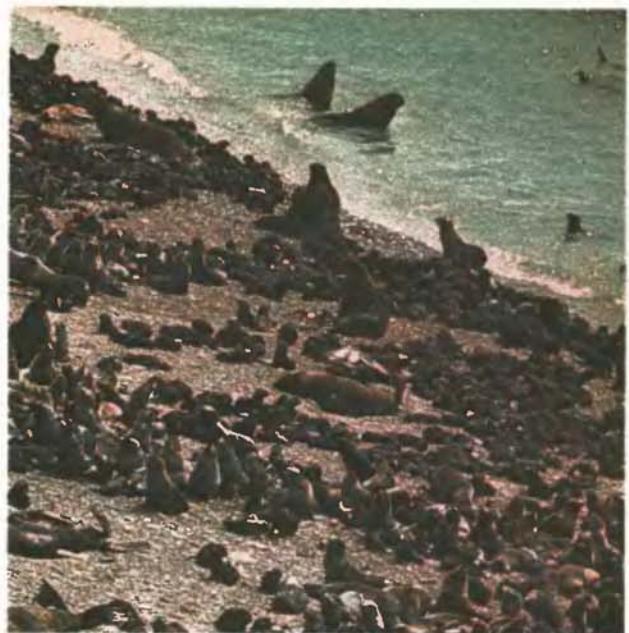
Именно в такие места и направляются учёные. Вдалеке, чтобы не пугать животных, устраивают они маленькие лагеря и наблюдают днём и ночью за жизнью морских зверей. Зачем они это делают?

Морских зверей осталось мало на земле. А некоторые могут исчезнуть совсем, если не уберечь их от этой опасности. Вот почему учёным и надо знать, сколько детёнышей рождается у морских зверей, в каких условиях они подрастают, чем питаются.

Авторы этой книги — учёные-биологи. Они участвовали в специальных экспедициях, изучали условия жизни морских зверей, о которых здесь рассказывают.

ЮРИЙ ДМИТРИЕВ

МОРСКОЙ КОТИК



На высоком скалистом берегу острова Беринга, который лежит в Тихом океане, белел маленький домик. На ровной площадке перед ним стояла большая подзорная труба. Если посмотреть в такую трубу, то даже очень далёкие предметы покажутся близкими. В трубу видно, как там, внизу, то лениво переваливаются с боку на бок, то передвигаются с места на место, то, лёжа на спине, похлопывают себя по бокам и животу плоскими ластами-лапами тысячи больших и маленьких зверей. Их тулowiще покрыто шелковистым мехом, а на морде длинные усы. За эти усы и назвали зверей когда-то морскими котиками. Живут котики в море, широкие ноги-ладьи служат им для плавания. Здесь их лежбище.

Люди давным-давно охотились на морских котиков. Мех котиков ценится очень дорого. Вот почему было время, когда морские котики почти совсем исчезли.

Почему же котики не убегали в море от охотников? Дело в том, что котики выходили на берег, чтобы родить детёнышей, и никуда не могли уйти, пока не подрастут малыши.

Теперь охота на морских котиков запрещена. Каждое лежбище морских котиков охраняется. Даже самолётам запрещено пролетать здесь. Нельзя и кораблям близко подходить.

В маленьком домике на берегу живут учёные. Они подсчитывают, сколько котиков выходит из моря. По меткам узнают, сколько котиков, родившихся в разные годы, возвращается на своё родное лежбище, сколько котиков погибает в океане каждый год, приплывают ли сюда котики с других лежбищ. Выясняют, сколько детёнышей рождается и как лучше охранять их, чтобы морских котиков становилось всё больше и больше.

...В тихий весенний день вышли на пустынnyй берег морские коты. Много тысяч котов вышло в этот год на лежбище из моря. Не успели обсохнуть, принялись драться: толкались, наскакивали друг на друга, кусались.

И только, когда поделили всё лежбище, успокоились. Сидят каждый на своём участке, настороженно ози-





раются: как бы сосед на отвоёванную территорию не забрёл! День сидят, два сидят, неделю сидят. Никуда не отлучаются, даже половить рыбы в море не хотят.

Наконец котики-самки стали из моря появляться.

Через несколько дней около самочек много маленьких чёрненьких котиков-детёнышей зашевелилось.

— Как же их сосчитать? — спросил молодой учёный, он был первый раз на лежбище.

— А мы подождём день-два. Скоро все котики-мамы в море кормиться уйдут, и целую неделю их не будет. Как только они уйдут, детёныши соберутся в одно место, потому что боятся, как бы огромные коты их ненароком не задавили. Тутто мы и будем пересчитывать малышей! — рассказывал старший учёный.

Так оно и вышло. Как только маленькие котики сгрудились в дальнем конце лежбища, учёные стали их подсчитывать. Каждому на лапу-ласт прикрепили металлическую пластинку — метку.



— Теперь по этой метке можно будет узнать: родился котик в таком-то году на нашем лежбище,— радовались учёные.

Один детёныш им попался удивительный: не чёрный, а светло-жёлтый.



— Никогда жёлтых котиков здесь не встречал,— сказал учёный, который бывал здесь и раньше.— Мать его увидеть бы, какая она: коричневая или жёлтая? — продолжал он, наблюдая за Жёлтеньким.

Многие мамы выходили из моря на лежбище, но ни одна не подозвала к себе Жёлтенького. Малыш отполз, забился под большой камень и лежал тихо-тихо. Но вдруг встрепенулся, приподнялся на своих слабеньких ластах, закричал и бросился к морю.

— Куда! Куда! Взрослые коты задавят! — заволновались учёные.

И напрасно. Навстречу Жёлтенькому спешила его мама. Она расслышала тоненький голосок своего детёныша среди тысяч других. Была она мокрая от воды и такая же коричневая, как все другие котики. Только на груди светлело яркое жёлтое пятно.

Время шло. Наступила осень. Маленькие котики всё смелее плескались в море, учились плавать и ловить мелкую рыбёшку. Жёлтенького издалека хорошо было видно. Подросшие детёныши упливали всё дальше в море. На лежбище с каждым днём оставалось всё меньше и меньше зверей. И настал день, когда лежбище совсем опустело. Морские котики отправились на зимовку, на юг Тихого океана. Покинули свой лагерь и учёные.



ТЮЛЕНЬ, КОТОРЫЙ ЛЮБИТ ЛЁД



Вертолёт кружился над бескрайними ледовыми полями Северного Ледовитого океана. Вот он неподвижно повис в воздухе, потом круто пошёл вниз. Легко коснулся колёсами льда и остановился, не выключая винтов. Прошло несколько минут, и вертолёт снова поднялся в воздух.

На ледяной поверхности осталось три человека и несколько больших тюков. Скоро на льду уже стояла небольшая палатка, и рядом с ней на мачте развевался флаг с надписью «Торос-2». Это начала работу научная экспедиция по изучению жизни гренландского тюленя в зимнем Белом море.

Белое море находится на севере нашей страны. Называется оно Белым потому, что вода в нём летом кажется белой от отражающихся низких облаков.

В соседнем, более тёплом, Баренцевом море живёт гренландский тюлень. В конце зимы, когда приходит время родить детёнышей, тюлени приплывают в Белое море, выбирают льдины покрепче и устраивают залёжки — превращают льдину в свой временный дом. За это их и прозвали «тюлени, которые любят лёд».



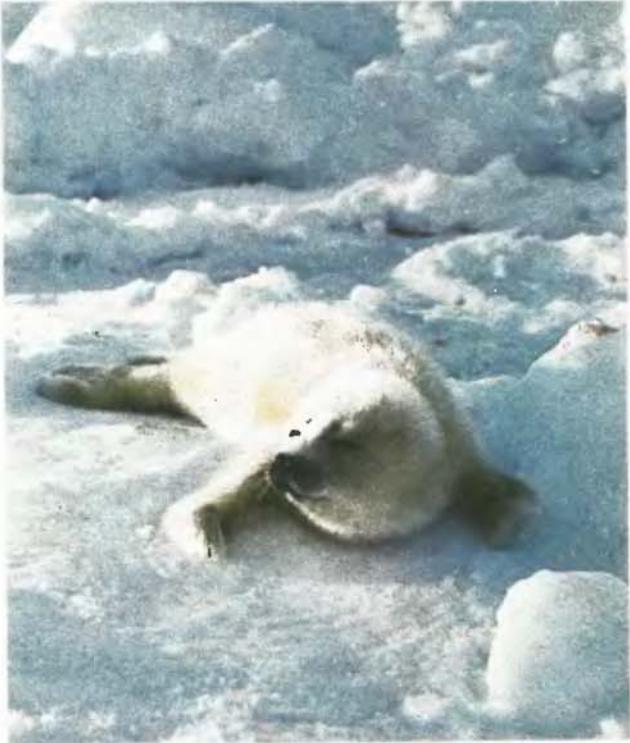
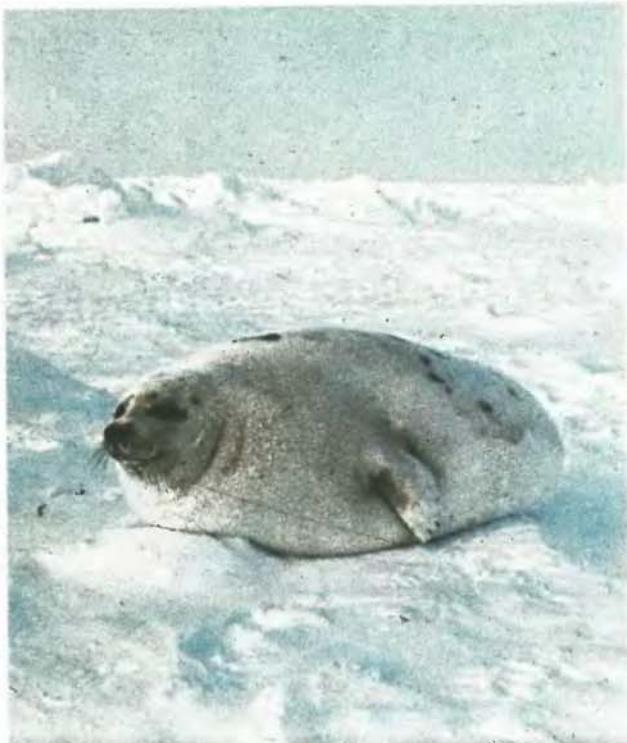
В хорошую погоду интересно посмотреть на море — кругом белые ледяные поля без конца и края. Тёмные полоски воды — полыньи окружают каждую льдину. А на льдах то тут, то там — тёмные пятна. Приглядись повнимательнее, а это и не пятна — это лежат тюленихи. На льду они неповоротливы, зато в море быстры и проворны. Если смотреть долго и ещё внимательнее, то рядом с тюлениками можно увидеть небольшие пушистые белые комки. Это детёныши тюленей. Те, которые совсем малютки, не просто белые, а зеленоватые. Их «зеленцами» зовут. Чуть постарше детёныши, которым несколько дней от роду, чисто белыми становятся и называются «бельками». Ещё подрастут бельки, мех у них из белого серым становится. Тогда их «серками» зовут.

Вот на такой льдине, величиной с футбольное поле, вблизи большой залётки тюленей и устроили учёные свой лагерь. Надо было нанести на карту всех тюленей, что лежат вокруг лагеря на льду. Подсчитать



всех детёнышей и пометить малышей яркой краской, когда матери уйдут в море кормиться и они останутся одни. Узнать, как часто кормит их мать-тюлениха, как долго лежат они на одном месте, как далеко могут уползать. И главное — узнать, почему не все молодые тюлени выживают.

Недалеко от палатки лежали на льду два белых меховых шара — два белька. Только чёрные глаза выде-





лялись на льду. Учёные одного назвали Пекой, другого — Букой. К Пеке матюлениха приходила чаще и кормила дольше. А Бука подолгу оставался один, но был толще и больше Пеки. Это, наверное, потому, что всё время спокойно лежал на одном месте и лишь изредка перекатывался с боку на бок. Тюленята быстро привыкли к людям, перестали пугаться и шарахаться при их приближении, хотя трогать себя не давали.

Однажды ночью подул сильный северный ветер, льдины стали громоздиться друг на друга. Их края поднимались вверх и застывали ледяными горами — торосами. Хорошо, палатка стояла далеко от края льдины и была надёжно укреплена. Наутро шторм стих.

Многое изменилось за ночь в ледяному царстве. Огромная гладкая льдина развалилась на три маленькие, и по краю каждой — торосы. А как же тюленята? Как они пережили эту страшную ночь? Почти все молодцами оказались: когда начался шторм, они



быстро отползли от краёв льдины. Торосы их не задели. Недосчитались лишь нескольких малышей: наверное, их громоздящимися торосами завалило. «Так вот что случается с молодыми тюленями!» — подумали учёные.

Стали искать Пеку с Букой. Пеку нашли быстро. Он лежал вблизи своего обычного места, только отполз подальше от края льдины. Буку же найти не смогли. Прошёл день, а Пекина мать ни разу не появилась. Да и как она могла выйти на лёд, если шторм сдвинул все льдины и старые полыни исчезли.

Лежал, лежал Пека на льду один — да как закричит жалобно, отрывисто! Ещё день прошёл, а тюленихи-матери всё нет. Пека худел прямо на глазах. Лежит, не двигается, из глаз крупные слёзы выкатываются.

Жалко стало людям Пеку.

— Давайте перетащим его поближе к палатке и попробуем подкормить! — предложил кто-то из учёных.

Так и сделали. Пека почти не сопротивлялся, когда его перетаскивали, только раз от страха огрызнулся. И вот он уже лежит у палатки, круглые чёрные глаза испуганно таращит.

А люди тем временем открыли банку сгущённого молока, налили его в большую брезентовую рукавицу. В пальце рукавицы прорезали дырочку. Пека сначала отвернулся. Капнули капельку молока на нос — слизнуть пришлось. Схватил тут Пека палец рукавицы, стал сосать, причмокивая. И пока всё не высосал — не отпустил рукавицу. Наелся, повернулся на спину, пушистым животом вверх. Лежит, время от времени себя по животу ластами поглаживает.

Ночью кто-то тихо затяжал недалеко от палатки. Зажгли фонарь, вышли — смотрят, около Пеки мать-тюлениха лежит, Пекину голову облизывает и недовольно фыркает. Значит, всё-таки нашла своего сына!

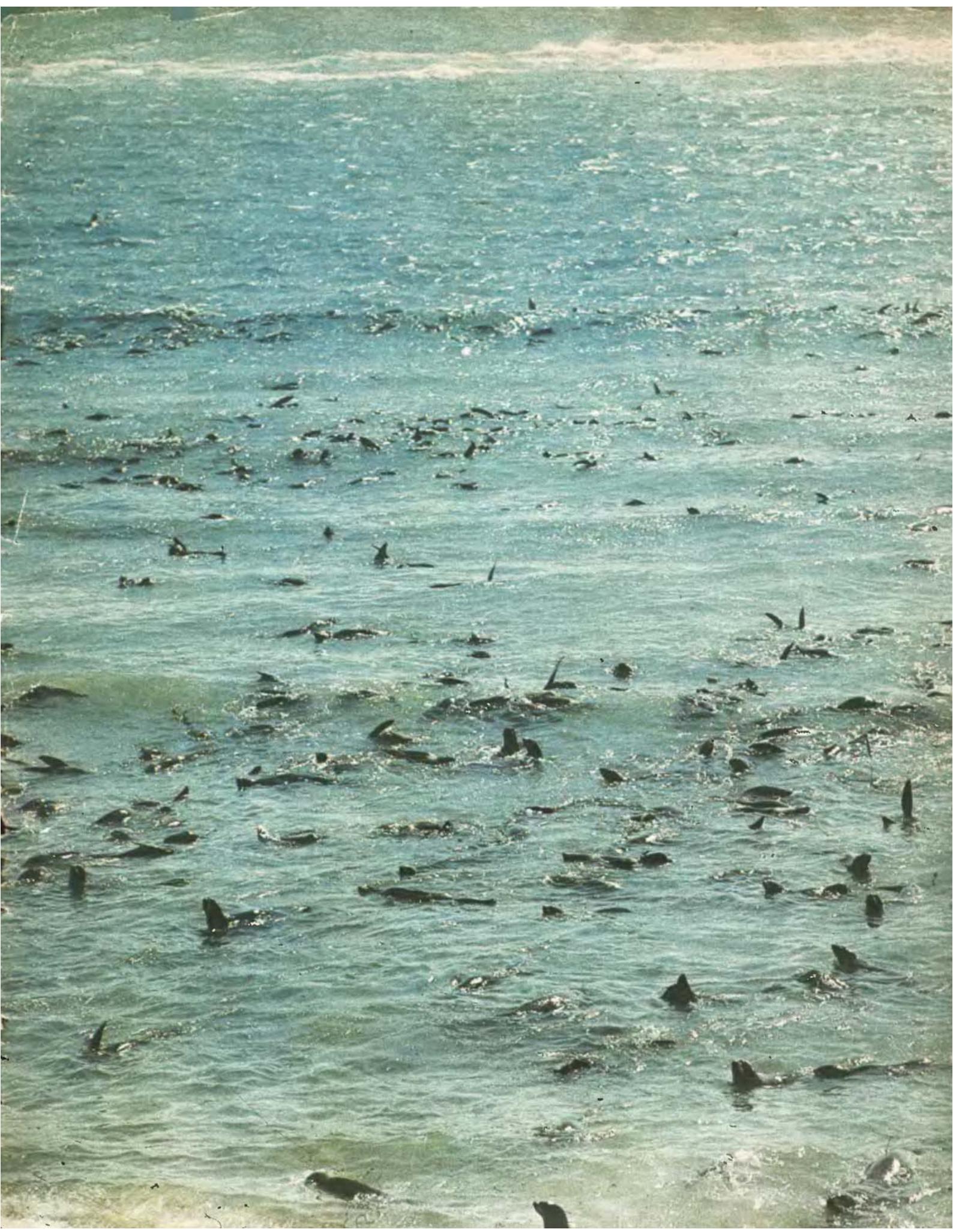
Когда рассвело, увидели люди, что их льдина снова отошла от других льдин, за торосами полыньи показались. Через эти полыньи и выбралась тюлениха к Пеке.

Удивились учёные: целых три дня где-то пережидала, а всё-таки не бросила детёныша.

Прошли ещё две недели. Полярное солнце стало пригревать и растапливать льды. С каждым днём всё больше и больше появлялось воды кругом. Опасно стало жить людям на льдине. Вызвали по радио вертолёт: пора на берег возвращаться.

Немало интересного узнали учёные о жизни тюленей.





10 коп.



Для дошкольного возраста

Элеонора Дмитриевна Бакулина, Алексей Владимирович Яблоков

В ОКЕАНЕ

Рассказы

Автор фотографий В. Семёнов

ИБ № 1438

Редактор Н. Сендерова. Художественный редактор О. Веденников. Технические редакторы Ю. Бурмистрова, М. Копылова. Корректор Н. Шадрина. Сдано в набор 10.08.82. Подписано в печать 28.01.83. 60×90 1/4. Бум. офс. № 2. Гарнитура школьная. Печать офсет. Усл. печ. л. 2,0. Усл. кр.-отт. 8,0. Уч.-изд. л. 1,34. Тираж 200 000 экз. Изд. № 1257. Заказ № 1758. Цена 10 коп. Издательство «Малыш», Москва, К-55, Бутырский вал, 68. Калининский ордена Трудового Красного Знамени полиграфкомбинат детской литературы им. 50-летия СССР Росглаголиграфпрома Госкомиздата РСФСР. Калинин, проспект 50-летия Октября, 46.

ВЯ 4803010102—093 93—83
М102(03)—83

© Издательство «Малыш» 1983

Scan: Ershov V. G., 2007

Рисунки С. Куприянова