

УДК 087.5:908(470+571):82.161.1

ББК 26.89(2Рос)

Б12

Бабанская, Марина.
Б12 С востока на запад : путешествие письма в бутылке : [для сред. шк. возраста : 6+] / Марина Бабанская ; худож. Наталья Карпова. — М. : КомпасГид, 2019. — 156 с. : ил.
ISBN 978-5-00083-555-5

Что будет, если отправить с Дальнего Востока послание в бутылке? Какие края оно посетит? Доберётся ли до Санкт-Петербурга? Что за люди его прочитают? Пётр Круглов, смотритель маяка с самого востока России, отправляет такое письмо — и запускает удивительную переписку, которая... Впрочем, не будем спешить: бутылочная почта — не для торопливых.

Послание Петра Круглова содержало просьбу: пусть каждый, к кому оно попадёт, ответит на него «классической» почтой и расскажет о себе: где человек живёт, как проводит время, какие традиции есть в семье и окружении. Причудливым путём, по воде и суше, бутылка странствует от Приморья до Финского залива, оказываясь в замечательных, порою диковинных местах — и отовсюду смотрителю маяка отвечают подростки, жители разных краёв России.

Обычаи народов Калмыкии и Кабардино-Балкарии, редкие навыки, необходимые для выживания в Якутии и на Чукотке, культура жителей старинных городов вроде Казани и Тутаева — всё это попадает на страницы книги. О каждой местности, о каждом человеке рассказано с любовью и уважением. А характеры подростков — авторов писем дополняют эту картину.

Писательница Марина Бабанская и художница Наталья Карпова объединили усилия, чтобы поведать об удивительных местах и многочисленных народах России. Рассчитанное на читателей от 10 лет, это издание увлечёт и взрослых: родителей, учителей, библиотекарей. Его будет интересно рассматривать вместе — семьёй или с друзьями, а история Петра Круглова заставит вспомнить трогательные романтические кинокомедии.

УДК 087.5:908(470+571):82.161.1

ББК 26.89(2Рос)

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения издательства «КомпасГид».

ISBN 978-5-00083-555-5

© Бабанская М., 2019

© ООО «Издательский дом «КомпасГид», 2019



Выражаю огромную благодарность всем, с кем мне посчастливилось встретиться во время работы над этой книгой. За замечательные истории большое спасибо Евгению и Анне Кайпанау, Айару Варламову из Якутска, малышке Милене из Оймякона и её семье, Тане Субановой с острова Ольхон, Регине Кызыл-Оол из Кызыла, Айсулу Тордоковой и её умнице-дочке Байару из республики Алтай, Марьям Тазиевой из Казани, Бае Очировой из Элисты и её семье, Дику, Динаре и Галимат Ивановым из Кабардино-Балкарии, Яне Мартирисовой из Махачкалы, Назиру Эминову из Дербента и его семье, Павлу Широкову из станицы Тамань, Лене Бобровой из Санкт-Петербурга. За ценные советы спасибо Елене Никкаревой, Алёне Яицкой, Евгении Рыкаловой, Александру Шлюшинскому и Юлии Ляховой. За поддержку и участие спасибо Сергею Козлову.

Марина Бабанская



Остров Скрыпёва
1 мая

Кто бы ты ни был
и где бы ни находился, здравствуй!

Меня зовут Пётр Алексеевич Круглов. Если хочешь, зови меня Пётр или просто Смотритель маяка. Я был смотрителем не всегда... Впрочем, давай расскажу тебе всё с начала.

Я родился в *Ленинграде*. Из окна моей комнаты на Васильевском острове была видна полоска Финского залива. Мальчишкой я каждый день взбирался на подоконник, подолгу смотрел на большую воду и представлял себя отважным капитаном дальнего плавания. У меня было три мечты: совершить кругосветное путешествие, побывать на всех континентах и найти самую удивительную страну на планете.

Удача улыбнулась мне! Я стал моряком, поднял якорь и отправился в путь. Моя жизнь была полна приключений и опасностей. Я сражался с пиратами в водах Африки, выручал товарищей из плена Бермудского треугольника, дрейфовал на льдинах в Антарктиде и много раз спасался от беспощадных акул в холодной Атлантике. Мне удалось исполнить две свои мечты: я совершил кругосветное путешествие и побывал на всех континентах земного шара. Я плавал по морям и океанам тридцать лет и был счастлив. Но однажды настал день, когда мне пришлось бросить якорь и уйти на пенсию. Моё путешествие подошло к концу...

Что делать на суше одинокому старику, который не может жить без моря? Я был словно рыба, выброшенная на берег. Но удача снова улыбнулась мне. Я увидел объявление в газете:

На маяк Скрыпёва требуется смотритель.
Можно с семьёй и собакой.
Желающему предлагается прибыть по адресу:
остров Скрыпёва,
пролив Босфор Восточный, Японское море.

«Если нельзя отправиться в плавание самому, нужно осветить дорогу другим!» — решил я и поехал на Дальний Восток.

По дороге за мной увязался бездомный щенок, лохматый и голодный. Мне стало жаль беднягу — такой без компании пропадёт! Я назвал его Лохматым и посадил в карман своей куртки. С того дня мы неразлучны. Теперь он так вымахал, что в моём кармане не уместится даже его нос.

Пётр Алексеевич,
61 год



Маяк Скрыплёва, за которым я присматриваю, стоит на крошечном острове — всего триста шагов в длину. За это моряки прозвали его «кочка». Вот я и зажигаю маяк, чтобы корабли не натыкались на мою «кочку». Свет его красной лампы виден на двадцать **морских миль**.

На одном краю острова находится каменистый пляж, по которому бегают сотни маленьких крабов. Лохматый их побаивается, потому что они вечно цепляют его клешнями за лапы. На другом краю острова — скалистый обрыв. Там очень хорошо мечтать и думать о разном.

Я живу в старом скрипучем домишке, покосившемся от сильного ветра. У меня есть и комната для гостей, и второй стул у обеденного стола. Только вот гости нечасто меня навещают... Разве что почтальон Василич, который раз в месяц на катере привозит мне провизию и новости с материка.

Ещё на моём острове есть указатель направлений на разные города мира: Нью-Йорк, Санкт-Петербург, Токио, Сан-Франциско. Мы с Лохматым иногда приходим сюда и подолгу смотрим на стрелки указателя. Однажды я понял очень важную вещь. Я много раз обогнул земной шар с севера на юг и с востока на запад. Знаю, как попасть на Мадагаскар или остров Пасхи. Только про свой родной порт, про свою страну я не знаю ничего! Далёкие земли всегда казались мне полными чудес, а своя... обыкновенной.

Мне захотелось взять Лохматого и дойти пешком до Ленинграда, чтобы своими глазами увидеть всю страну. Но теперь уже поздно — я не могу покинуть свою «кочку», ведь кто-то должен присматривать за маяком.

Тогда я решил написать письмо, спрятать его в бутылку и бросить в море с надеждой, что кто-нибудь однажды прочтёт его и напишет мне. Как же я рад, что ты держишь моё письмо в руках!

Кто бы ты ни был и где бы ни находился, расскажи мне о себе. Напиши, где и как ты живёшь. Я хочу знать, большая ли у тебя семья, как зовут твоего лучшего друга. Что ты видишь, глядя в окно своей комнаты? Что огорчает тебя, а что заставляет смеяться во весь голос?

Если вдруг эта глупая затея придётся тебе по душе, отправь мне своё письмо по адресу: остров Скрыплёва, пролив Босфор Восточный, Японское море.

Моё же письмо спрячь обратно в бутылку и отдай тому, кто встретится на твоём пути. Может быть, однажды Василич спрыгнет с катера на мой берег и закричит: «Пляши, Петя, тебе письмо!» А эта бутылка доберётся до самого Ленинграда, и тогда я исполню свою третью мечту — найду самую удивительную страну на планете.

Твой друг Пётр,
смотритель маяка

P. S. И пришли мне, пожалуйста, рецепт пышек. Я не ел их с самого детства!

Пётр Алексеевич
и Лохматый

Маяк Скрыплёва — старейший в Приморье, работает с 1876 года. Маяк и остров названы в честь Константина Григорьевича Скрыплёва, который в 1861 году прибыл сюда, чтобы составить карту берегов Японского моря.

Морская миля
равна 1,852 км.





3 км (по прямой) от острова Скрыплёва
6538 км (по прямой) до Санкт-Петербурга

Город Владивосток Приморский край



Владивосток — портовый город на Дальнем Востоке России, столица Приморского края. В его бухтах швартуются корабли и круизные лайнеры, прибывающие со всех концов мира. А на улицах города слышны разговоры на самых разных языках.

В Приморье живут люди разных национальностей, в основном — русские и украинцы. Во второй половине XIX века здесь поселились корейцы — люди с необычной судьбой и уникальной культурой. Корейцы, живущие на территории России, называют себя корё-сараИм.



19 000

Корейцы

1 мая смотритель маяка спрятал письмо в бутылку и бросил её в море. Лохматый несколько раз вытаскивал бутылку из воды, чтобы вернуть хозяину. Пёс думал, что это такая игра.

Больше трёх недель морские волны, сильный ветер, любопытные чайки и проплывающие мимо корабли то приближали бутылку к материку, то снова уносили в сторону открытого моря. Наконец послание с маяка Скрыплёва оказалось у берега Владивостока.



1 950 000

Население Приморья



60

Дальневосточный леопард



73

Амурский тигр



Владивосток
25 мая

Здравствуй, дядя Пётр!



Я нашёл твоё письмо! Я знал, что однажды получу таинственное послание в бутылке от пирата, потерпевшего кораблекрушение, или от какого-нибудь одинокого странника. Наконец-то этот день настал! У меня была тренировка по виндсёрфингу, когда бутылка с твоим письмом стукнулась о мою доску. Надеюсь, что это действительно твоё письмо, а не Пашки из 5 «А». Он вечно выкидывает всякие шуточки, чтобы позлить меня или выставить дураком...

Меня зовут Витя. Мне 11 лет, и я живу во Владивостоке на улице Тигровая. Мой город — самый красивый на свете! Правда, я пока не бывал в других городах, но мои родители очень много всего повидали и всё-всё мне рассказали. Поэтому я знаю, о чём говорю.

Моя мама родилась в Казахстане, а папа — в Узбекистане. А мои прапрапрапрабабушки и дедушка вообще родом из Кореи! Они переехали жить в Приморье больше ста лет назад, когда здесь ещё ничего не было: ни Золотого моста, ни дельфинария, ни фуникулера — совсем ничего! Мои предки были крестьянами и выращивали рис. Здесь им было хорошо, но потом всех корейцев высыпали из Приморья в Среднюю Азию. Это очень-очень-очень далеко отсюда. Они туда полтора месяца на поезде ехали! На новых землях корейцам жилось трудно. Только через много-много лет моя мама и папа смогли вернуться во Владивосток. Тут они и познакомились. Это случилось на Шаморе. С тех пор каждый год мы ездим на место их первой встречи, чтобы отметить день рождения нашей семьи.



Я очень рад, что мы живём у Японского моря, ведь это самое интересное море на свете! Не веришь? Тогда попробуй найти на глобусе другое море, где вместе живут нерпы, кальмары, акула-молот, трепанги и ужасно смешная рыба-Шрек! А где ещё можно устроить гонки на парусных яхтах, заняться виндсёрфингом или отправиться с папой на ночную охоту на кальмаров? Сдаёшься? Вот так-то.

У нас много всего интересного, что совершенно невозможно хорошо учиться! Вот у меня совсем нет времени на уроки. Сам посмотри: когда море в *заливе* тёплое, я бегу заниматься виндсёрфингом. Нельзя упускать хорошую погоду! Зимой, когда залив замерзает, хожу в кружок игры на *чангу* и на занятия *ушу*. Мне очень нужно выучить несколько приёмов, чтобы проучить Пашку из 5 «А» за то, что он при всех обзывают меня дистрофиком.

Мне приходится особенно тяжело с учёбой ещё и потому, что моя мама работает учительницей корейского языка. В моей же школе! Я даже не могу немного отдохнуть и подурочиться на перемене... Пашка из 5 «А» докладывает ей обо всех моих проделках. Единственный предмет, с которым у меня всё в порядке, — корейский. Его я не могу не учить, ведь мама за этим строго следит. Иногда мы с ней устраиваем корейские дни: готовим *нянсе* и корейскую морковку, смотрим дома корейское кино и разговариваем по-корейски. Мама даже надевает *ханбок*, а я играю для неё на чангу. Мама очень весёлая, когда не в школе. Мне нравится смотреть, как она смеётся.



Соревнуемся, кто съест больше пянсе



Глазеем на гигантские круизные лайнеры, которые швартуются в нашем порту



Кормим чаек и голубей

Но совсем невозможно учиться, когда папа возвращается домой из рейса. Он моряк и по полгода пропадает в Индийском океане. Я так сильно по нему скучаю, что не могу терять ни минуты на уроки, когда он дома. Папа знает сто миллионов смешных историй! Ещё он проехал всю Россию по *Транссиби*, видел в уссурийской тайге настоящего амурского тигра и знает место, где растут самые большие лотосы. Он обещал свозить меня туда, когда вернётся домой.

С папой очень весело. Вот что мы делаем, когда он возвращается домой: соревнуемся, кто съест больше пянсе; до ночи катаемся на роликах на набережной Цесаревича; глазеем на гигантские круизные лайнеры, которые швартуются в нашем порту; кормим чаек и голубей.



До ночи катаемся на роликах на набережной Цесаревича

Мои самые любимые дни — когда мы берём походную палатку, садимся в машину и отправляемся на поиски неизведанного! Мы изучаем маяки, выслеживаем нерп или валяемся на диких пляжах и просто дурачимся.

Летом у нас частенько случаются тайфуны. Люди их боятся и не любят, но я обожаю эти дни, как и папа. В тайфун он везёт нас с мамой к морю, глушит мотор на берегу и мы просто сидим в машине, обнявшись, и смотрим, как шумит наше море. И мне ни капельки не страшно.

Папа вернётся домой совсем скоро, но есть одна проблема. Не знаю, как показать ему свой дневник, когда он приедет. У нас был уговор: если закончу этот год без троек, то мы все вместе поедем в Корею. Но я с самого начала знал, что у меня ничего не выйдет, поэтому завёл себе копилку. Я сам отвезу родителей в Сеул, потому что больше всего на свете люблю, когда мы вместе: папа, мама и я.

Твой друг
Витя

P. S. Я спросил у мамы про пышки. Такого блюда она не знает, но посыпает тебе рецепт пянсе.

P. P. S. Дядя Петя, кажется, я всё испортил! Я случайно потерял твоё письмо! То есть нечаянно показал его Пашке из 5 «А». Мне так хотелось утереть ему нос, ведь он никогда не получал послания от смотрителя маяка. Но Пашка отнял у меня бутылку, выбежал из школы и засунул её в сумку прохожего, который так спешил, что ничего не заметил. Я не смог его догнать и теперь не знаю, где твоя бутылка. Прости меня!

*Транссиб —
Транссибирская
железнодорожная
магистраль.
Она пересекает
всю Россию,
от Москвы
до Владивостока.*



Корё-сарам

Как корейцы попали в Приморье

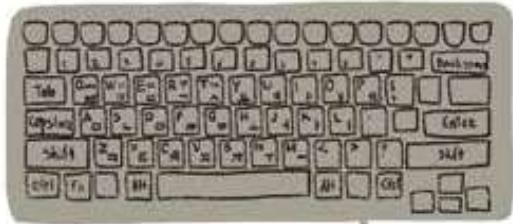
С середины XIX и до 30-х годов XX века десятки тысяч корейцев, среди которых были и бедняки, и благородные дворяне, покинули родную Корею, где в то время хозяйничала Япония, и переселились в Приморье. На новой земле они строили дома в корейском стиле, носили корейскую одежду и учили своих детей в корейских школах. Многие из них не знали русского языка. Переселенцы занимались возделыванием риса и брались за любую, даже самую тяжёлую работу.



Корейские крестьяне

Депортация корейцев

Между Японией и Советским Союзом установились напряжённые отношения. Япония послала в Приморье шпионов под видом корейских крестьян. Тогда советская власть приняла решение о депортации (насильственном переселении) всего корейского населения в Среднюю Азию, подальше от Японского моря. Тысячи корейцев потеряли свой дом и вынуждены были поселиться в безлюдных степях Узбекистана и Казахстана. Поезд с переселенцами шёл в Среднюю Азию 35–40 дней. Немало людей погибло в пути. С переездом на новые земли были утрачены многие традиции корейцев.



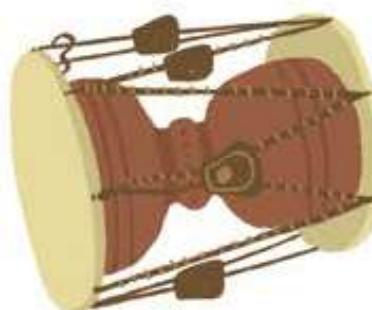
Хангыль

Хангыль — корейский алфавит. Он был введён в употребление в 1446 году. Помимо алфавита, корейцы также используют при письме иероглифы. 9 октября в Южной Корее отмечают праздник — День хангиля. Корё-сарам говорят на русском, но многие изучают корейский язык.



Возвращение домой

После 1991 года некоторые корейцы стали возвращаться на Дальний Восток. Корё-сарам заново открывают для себя забытую культуру своих предков, учат корейский язык, по праздникам надевают национальную одежду.



Чангью

Корейский барабан



Каягым

Корейский струнный щипковый музыкальный инструмент



Ханок

Традиционный корейский дом



Женский ханбок

Чхимá (или чима) —
длинная юбка
Мучигú — штаны
Чогорí — блуза
Кому́син — резиновые туфли
Корым — поясные ленты



Beop

Девушке полагалось прикрывать лицо рукавом или веером.



Мужской ханбок

Чоккý — жилет
Корым —
поясные ленты
Паджý —
широкие штаны

Ханбок

Национальный корейский костюм. Сегодня корё-сарам надевают его на праздники или важные события. В жизни корейца есть три особенно радостных дня. Один из них — асянди — самый первый день рождения. Второй праздник — свадьба. Третий — хангаби — шестидесятый день рождения.



Праздничный стол на асянди

Первый день рождения — асянди

В день асянди для ребёнка накрывают стол, на который ставят чашки с рисовым тестом, фасолью и отварным рисом, а также кладут книгу, письменные принадлежности, иголки и ножницы (для девочек), нож (для мальчиков) и другие вещи. Считается, что три вещи, которые ребёнок возьмёт со стола, определят его будущую профессию.

Пянсе

Что нужно

Мука — 600 г
Дрожжи сухие — 7 г
Вода — 300 мл
Говядина — 300 г
Лук репчатый — 1 шт.
Чеснок (зубчики) — 3 шт.
Капуста белокочанная — 500 г
Сахар — 1 чайная ложка
Соль — по вкусу
Чёрный молотый перец — по вкусу
Масло растительное — 2 столовые ложки

- Раствори дрожжи и сахар в тёплой воде и отставь на время.
- Муку просей, смешай с солью. Теперь влей растворённые дрожжи и замеси тесто. Затем накрой тесто полотенцем и дай ему отдохнуть.
- Мякоть говядины промой, обсуши, нарежь кусками и пропусти через мясорубку.
- Теперь надо очистить, промыть и мелко нарезать капусту. Потом слегка посоли и разомни её руками. Затем положи в сковороду и туши под закрытой крышкой, периодически помешивая, 10–15 минут.
- Лук и чеснок очисти, промой и мелко нарежь.
- А теперь соедини овощи с фаршем, посоли и поперчи по вкусу, тщательно перемешай.
- Слепи из теста шарики (на крупный пирожок), раскатай их в круглые лепёшки, выложи на каждую начинку и залепи края. У тебя должны получиться пирожки.
- Готовь пянсе в пароварке около 40 минут. Только не открывай крышку, чтобы не выпустить пар!

Владивосток

Русский мост через пролив Босфор Восточный соединяет материк с островом Русским. Это один из самых высоких и длинных вантовых мостов в мире. Вантовый мост — висячий, то есть его конструкцию держат стальные тросы — ванты.



Русский мост
Длина — 3,1 км
Ширина — 29,5 м
Высота — 324 м

Маяки

В Приморье более тридцати маяков. Многие из них оснащены самым новым оборудованием и зажигаются дистанционно, а на некоторых не обойтись без смотрителя.



Маяк на мысе Басаргина
Высота огня над уровнем моря — 28 м



Маяк на Токаревской кошке
(маяк Эгершельд)
Высота башни — 11,9 м

Золотой мост
Длина — 2,1 км
Ширина — 33,3 м
Высота — 225 м

Золотой мост через бухту Золотой Рог — один из десяти крупнейших вантовых мостов в мире.



Кошкой моряки называют песчаную мель, идущую параллельно берегу, которая оказывается на поверхности воды во время морского отлива.

Сопки

Сопками называют холмы или невысокие горы. Владивосток раскинулся более чем на двадцати сопках. Многие из них застроены домами. Самая высокая сопка в центре города называется Орлиное Гнездо. Её высота составляет 193 метра над уровнем моря. Сопки Владивостока входят в горную систему Сихотэ-Алинь.

Бухты

Бухта — часть большой воды, защищённая от ветров и волн сушей. Поэтому бухты хорошо подходят для стоянки морских судов. Владивосток расположился на обоих берегах бухты Золотой Рог. До прихода сюда европейцев это место называлось бухта трепангов. В 1859 году генерал-губернатор Восточной Сибири Николай Николаевич Муравьёв-Амурский обратил внимание на уютную бухту, напоминающую бухту Золотой Рог в Стамбуле (в те времена этот город назывался Константинополем). Генерал-губернатор предложил назвать приглянувшуюся ему бухту так же, как константинопольскую, а на её берегах приказал основать военный пост, названный Владивостоком.



Маяк Буссе

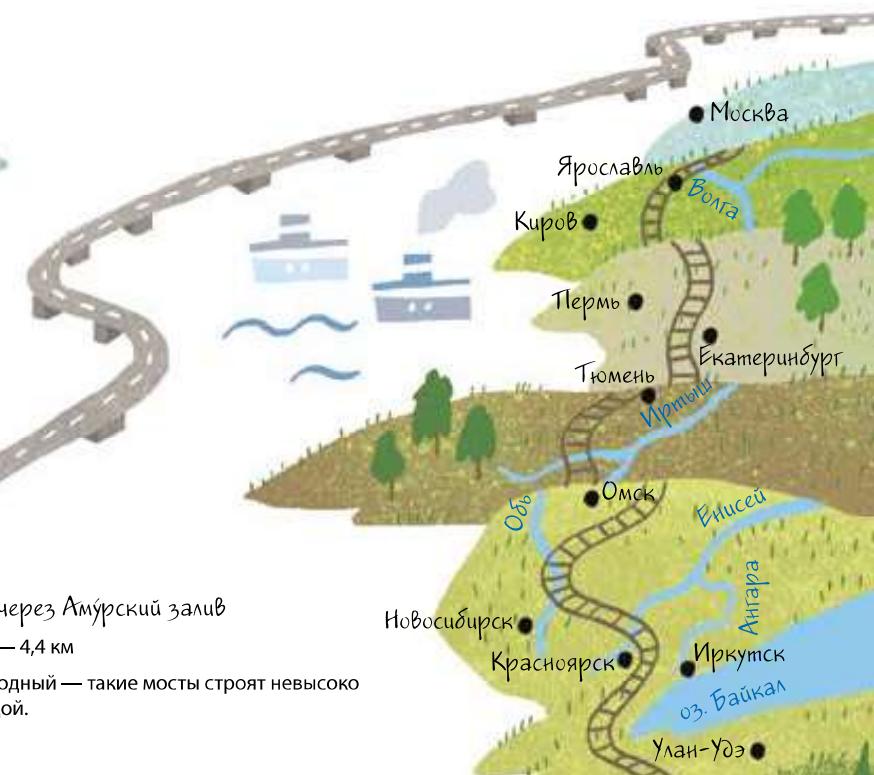
Высота башни — 10 м
Высота над уровнем моря — 66 м



Транссиб

Владивосток — конечная станция на Транссибирской железной дороге. Раньше она называлась Великий Сибирский путь. Это самая длинная железная дорога на планете. Длина магистрали от Москвы до Владивостока — 9288,2 км! Поезд Москва — Владивосток преодолевает это расстояние почти за семь суток.

Транссиб строили целых 25 лет: с 1891 по 1916 год. В стройке участвовали ссыльные арестанты и солдаты, а также вольнонаёмные крестьяне и горожане. В разгар строительных работ число рабочих доходило до 90 тысяч человек. В те времена ещё не было ни мощных вездеходов, ни выносливых грузовиков и экскаваторов. Дорогу строили самыми обычными инструментами — топорами, пилами, лопатами и кирками.



Мост через Амурский залив

Длина — 4,4 км
Низководный — такие мосты строят невысоко над водой.



Приморский край

Амурский полоз — одна из самых крупных змей России. Её длина достигает двух метров. Много времени проводит на деревьях.

Погоду в Приморье создают особенные ветра — муссоны. Летом они дуют с океана, а зимой с суши. Поэтому летние месяцы здесь обычно дождливы. Зима сухая, бесснежная и ветреная. Такой климат называют муссонным.

Уссурийская тайга — настоящее чудо природы! Из-за особенностей климата и ландшафта сибирская тайга смешалась здесь с субтропическими джунглями. Этот волшебный лес получил своё название от реки Уссури и стал домом для самых разных животных и растений.

Женщина́нь обыкновенный — очень редкое лекарственное растение. Китайские лекари утверждают, что женщина́нь продлевает молодость. Произрастает только в районе Сихотэ-Алиня, занесён в Красную книгу.

Корейский кедр
Высота — 50 м



Корейский кедр — это дерево-долгожитель. Его возраст может доходить до 600–700 лет.

Лотос цветёт всего два-три дня. Сорванные цветы погибают очень быстро, а сорванные бутоны никогда не распускаются.

Реликтовый дровосек — очень древний и самый крупный жук на территории нашей страны. Может достигать 11 см в длину. Из-за массовой вырубки леса занесён в Красную книгу России.



Реликтовый дровосек

Амурский полоз



Женщина́нь



Лотос

Мандаринка



Мандаринка — маленькая уточка (её масса — всего 1 кг). Известна своим брачным нарядом — как у китайских мандаринов. Мандаринами в Китае называли чиновников и советников императора, когда-то носивших яркие и необычные одежды.

Даурский журавль — очень изящная и редкая птица. Обитает в Восточной Азии. Всего на планете их не более 5000 особей.

Амурский тигр



Амурский тигр — самый крупный тигр в мире и единственный из тигров, который живёт в снегах. В добродушном состоянии может мурлыкать, как кошка. Ночью видит в пять раз лучше человека.

Дальневосточная черепаха



Парусник Маака — крупнейшая бабочка в России. Самочки крупнее самцов. Размах крыльев самок — 135 мм, а самцов — 125 мм.



Парусник
Маака

Дальневосточный леопард обитает в районе границы трёх стран: Китая, России и Кореи. Сегодня находится на грани вымирания, на территории России их осталось всего несколько десятков.



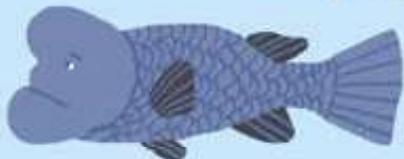
Дальневосточный
леопард

Кальмар — головоногий моллюск с торпедообразным туповищем. Может развить скорость до 50 км/ч. Кальмары — прекрасные прыгуны, они способны вынырнуть из воды на высоту 5–6 м и пролететь над водой 50–60 м. Рыбаки охотятся на кальмара по ночам, опуская с катера специальные кальмарницы, свет которых привлекает этих моллюсков.



Кальмар

Рыба-шрек (шипшёдский губан) очень похожа на героя одноимённого мультфильма. Ещё эту рыбу называют чистильщиком, или рыбой-доктором: она питается паразитами, защищая от болезней крупных рыб, а те в свою очередь охраняют губанов от морских хищников.



Рыба-шрек (шипшёдский губан)

Трепанг — уникальное морское беспозвоночное. Ещё его называют морским огурцом. Выглядит жутковато, но люди его едят.



Рыбный филин
Размах крыльев — 190 см

Актиния — опасный хищник. На кончиках её щупалец расположены стрекательные клетки, из которых она выпрыскивает яд. В качестве защиты актинию носит в своих клемнях краб-боксёр. Приморские актинии безвредны для человека.



Актиния

Рыбный филин — прекрасный рыболов. Он вылавливает рыбу, вонзая в неё острые когти.

Японское море

Из всех морей, омывающих Россию, Японское море — самое богатое по количеству животных и растений.

До сих пор между Японией и Кореей не утихают споры, как же всё-таки называть это море. В Северной Корее его называют Восточно-Корейским, а на картах Южной Кореи оно отмечено как Восточное.

Морской гребешок — моллюск, растущий в двустворчатой раковине, — известен своей способностью подниматься со дна в толщу воды, с большой частотой закрывая створки. Гребешки не различают цветов и не слышат звуков. Хищники. Умеют строить себе убежища из камней.



Морской гребешок

Японское море

Площадь — 1062 кв. м

Средняя глубина — 1753 м

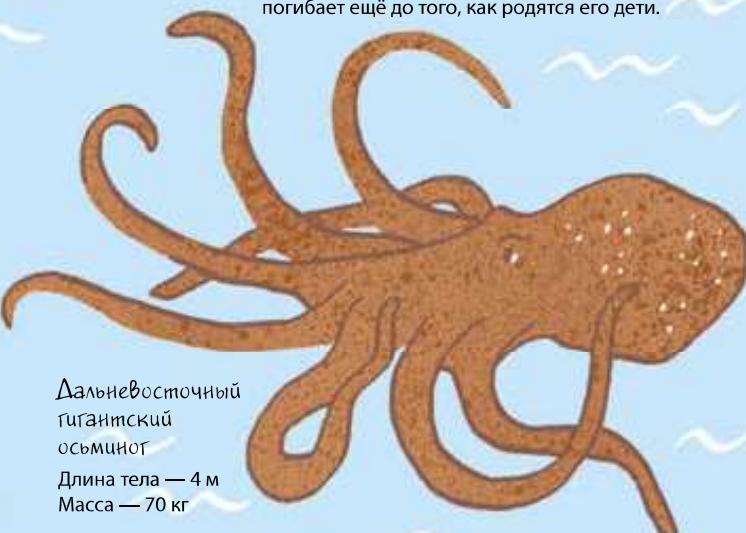
Наибольшая глубина — 3742 м

Трепанг



Дальневосточный гигантский осьминог

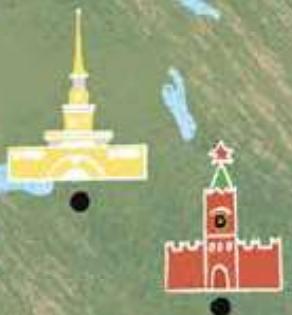
Длина тела — 4 м
Масса — 70 кг





2575 км от острова Скрыплёва
6646 км до Санкт-Петербурга

Город Петропавловск- Камчатский Полуостров Камчатка



Камчатка — полуостров на краю нашей земли. С запада он омывается водами Охотского моря, а с востока — Беринговым морем и Тихим океаном. С материком полуостров соединён узким перешейком, который называется Парапольский дол.

До Камчатки нельзя добраться на поезде и очень сложно доехать на машине. Люди попадают на полуостров по воздуху или морем. До того как были изобретены самолёты, путь сюда из европейской части страны мог занять больше года.

Столица Камчатского края — город Петропавловск-Камчатский. Местные жители называют его просто Питер. Из окон городских квартир видны вулканы. Жители камчатского Питера настолько смелы, что устраивают на них лыжные гонки. А камчатские зимы так суровы, что снег заметает машины по самые крыши. Прежде чем отправиться в школу, нужно помочь папе найти машину под снегом и откопать её!



315 000
Население Камчатки



20 000
Медведь



6000
Коряки



2000
Ительмены



1800
Эвёны

Случайный прохожий, в сумке которого оказалась бутылка смотрителя маяка, спешил на судно, отправляющееся на Камчатку. Вечером он полез в сумку за пижамой и наткнулся на бутылку с письмом. Прочитав послание, он решил, что это какая-то шутка, и хотел было выбросить бутылку за борт, но в последний момент передумал. Через шесть дней судно пришвартовалось в порту Петропавловска-Камчатского. Увидев в порту мальчишку, незнакомец отдал бутылку ему.



Петропавловск-Камчатский
10 июня

Уважаемый Смотритель маяка!



Халакты́рка — Халакты́рский пляж.



Бутылка с Вашим посланием, преодолев расстояние в 1390 морских миль в северо-восточном направлении, оказалась на полуострове Камчатка. Меня зовут Кирилл, я живу в Петропавловске-Камчатском. Бутылку мне передал механик грузового судна, прибывшего сегодня утром из Владивостока.

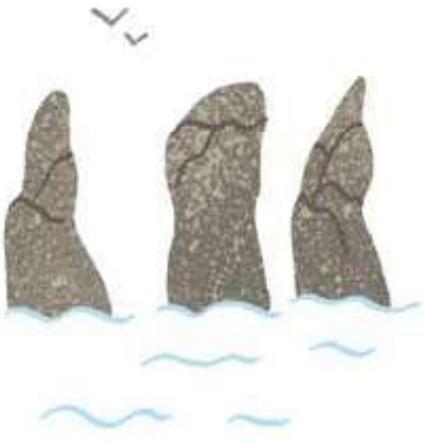
«Держи, мальчуган, поиграй с сумасшедшим стариком в бутылочную почту!» — сказал он и дважды ошибся. Во-первых, я внимательно изучил Ваш почерк и содержание письма и пришёл к выводу, что Вы не сумасшедший. Разве что одинокий... Мне хорошо знакомо это состояние. Вторая ошибка механика заключается в том, что никакой я не мальчуган. Точнее, в силу пола и возраста я, конечно же, мальчик, но в игры не играю уже давно. Мне некогда.

В декабре мне исполнится 11 лет, но все говорят, что я умён не по годам. Я действительно взрослею быстрее своих сверстников. Самостоятельно изучаю японский язык по видеороликам в интернете. Выращиваю экспериментальные лимоны на подоконнике. Готовлю салат из папоротника на обед. Присматриваю за бабушкой Тоней, хотя взрослые убеждены, что это она за мной присматривает. Друзей у меня нет: мои ровесники только и делают, что строят лабиринты в гигантских сугробах, катаются с вулканов на сноубордах или лыжах, рыбачат с дедушками на набережной или просто бездельничают на *Халакты́рке*. Какая бесполковая трата времени! В нашей семье всё по-другому. Мои родители вулканологи, изучают свойства лавы. Круглый год они работают в вулканологической обсерватории или исследуют кратеры вулканов. Дома их почти не бывает.

Я тоже намерен посвятить свою жизнь науке и уже перечитал все книги в нашем доме по вулканологии и *сейсмологии*. Каждый день наблюдаю в бинокль за Авачинским вулканом, который видно из моего окна. А ещё я сконструировал небольшой *сейсмограф* и веду журнал учёта землетрясений. Они случаются у нас довольно часто.

Я никогда не выхожу из дома без фотоаппарата, компаса, расписания приливов и отливов и набора пробирок. После школы захожу в музей вулканологии, а по выходным сажусь в автобус и отправляюсь в однодневные экспедиции к океану или на *домашние вулканы*, чтобы взять чёрного вулканического песка для научных экспериментов.





Сейсмограф — прибор для измерения силы землетрясения.

Сейсмология — наука о землетрясениях и обо всём, что с ними связано.

Домашними на Камчатке зовут вулканы, расположенные совсем рядом с городом: Авачинский, Козельский и Корякский.

Пиняга — деревянная переноска для вещей.



Учёному на Камчатке не до отдыха. Даже на летних каникулах, которые я обычно провожу не дома в Питере, а у бабушки Анчак в Эссо, у меня нет ни одного свободного дня. Я выслеживаю медведей, которые иногда заходят в село. Каждый день встаю в 6 утра, чтобы отыскать и сфотографировать свежие медвежьи следы на сельских дорогах. По этим следам я учусь определять возраст и другие детали медвежьей биографии.

Люди также входят в круг моих научных интересов. Сейчас я занимаюсь изучением современного состояния культуры малочисленных народов Севера: коряков, ительменов, эвенов. Я и сам наполовину эвен. У меня даже есть эвенское имя — Кикэ. Правда, так меня зовёт только бабушка Анчак. Она учит меня эвенскому языку и поддерживает моё увлечение наукой, хотя к книгам относится с презрением. Бабушка несколько старомодна и утверждает, что лес расскажет о себе больше, чем самая толстая книга. Нужно только научиться понимать лесной язык.

Когда бабушка Анчак увидела, что я читаю в энциклопедии про эвенов, она сердито поджала губы и отняла у меня книгу. А на следующий день попросила соседа Василия отвезти нас в лес, чтобы показать мне, как живут настоящие эвены. Сначала мы триста километров ехали на машине, потом несколько часов шли пешком и наконец оказались в лесном стойбище эвенов. Там люди круглый год живут в юртах, готовят еду на огне, пасут оленей и ловят рыбу. Прекрасное место для изучения уклада жизни эвенов. Бабушка проговорила со своей по-другой тётей Любачан до самой темноты, и нам пришлось остаться на ночёвку в стойбище.

Это была ночь, полная испытаний. Я тщательно слежу за гигиеной рта, но в тот вечер не смог почистить зубы: ни у кого во всём лесу не оказалось зубной пасты! Всю ночь возле юрты что-то шумело. Кто-то угрожающе выл вдалеке. В меховом спальнике было чересчур тепло. В юрте сильно пахло костром и рыбой. Громко храл сосед Василий. Утром я встал раньше всех и был настроен поскорее вернуться в привычную обстановку, но тут дядя Саша позвал своих сыновей и меня делать *пинягу*. Я провозился с этим весь день. К вечеру у меня получилась довольно прочная пиняга. А когда я показал дяде Саше фотографии медвежьих следов, он сел у костра и рассказал мне историю жизни каждого медведя, побывавшего в Эссо. Я был впечатлён знаниями дяди Саши и спросил, по каким книгам он изучал медведей. Он рассмеялся и сказал, что за всю жизнь не прочитал ни одной книги.

Это лето будет особенным. Вместе с родителями я буду наблюдать за Ключевским вулканом — самым высоким действующим вулканом Евразии. Наконец-то я смогу сделать что-то важное для науки! Но бабушку Анчак, тёту Любачан и дядю Сашу навестить не удастся. Надеюсь, они не обидятся на меня, ведь я буду наблюдать за вулканом, а не читать о нём книги. Я буду наблюдать за ним с таким вниманием и терпением, что, может быть, однажды научусь понимать вулканы так же хорошо, как дядя Саша — медвежьи следы.

С уважением,
подающий надежды учёный-вулканолог Кирилл-Кикэ Тылканов

P. S. Чтобы не прерывать Ваше общение с материком, перед отъездом в обсерваторию я забежал в порт и передал Вашу бутылку группе учёных-биологов, отплывающих в экспедицию на Чукотку. Через 21 день они высадятся в порту города Ана́дырь и передадут Ваше послание в надёжные руки.



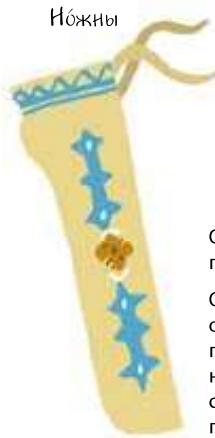
Народы Камчатки

На Камчатке проживают русские, коряки, ительмены, эвёны. Иногда всё население полуострова называют камчадалами. Правда, у исследователей разное мнение по поводу значения этого слова. Кто-то называет камчадалами потомков от смешанных браков между русскими и ительменами. Ещё раньше так называли только ительменов.

Эвёнский женский костюм



Ножны



Собака — лучший друг и незаменимый помощник жителя Севера.

Собака охраняет стойбище, помогает пасти оленей и перевозить грузы в нартах. Каждый год на Камчатке проходит «Берингия» — гонки на собачьих упряжках. Наездники-каюры соревнуются за звание лучшего каюра, преодолевая на собачьих упряжках более тысячи километров.



Ездовые собаки



Эвенов иногда в шутку называют «северными модниками» — их одежда украшена бисерными узорами. У каждого узора своё значение, а самые умелые мастерицы могут вышить на одежде целую сказку!

Из костей животных коряки и ительмены вырезали разные вещи и украшения.



Костяные фигурки



Кутх

Народы Севера трудятся всё лето, пополняют запасы еды и шьют тёплую одежду. А когда приготовления к зиме подходят к концу, люди танцуют и поют в знак благодарности природе за её щедрые дары. У ительменов этот праздник называется Алхалалалай.



Меховые розетки



Камчадалы утверждают, что Камчатку создал Ворон Кутх. Правда, точно неизвестно, как именно он это сделал. Некоторые считают, что Кутх поднял Камчатку со дна океана.

Другие убеждены, что раньше она болталась в воздухе, а Кутх достал её с неба и закрепил в океане. В сказках народы Камчатки смеются над Кутхом: не могут простить его за то, что он сотворил холодную зиму и комаров.

