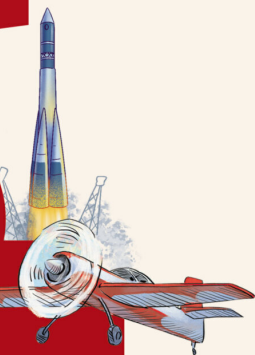


ЧЕВОСТИК



Татьяна Попова  
Елена Качур

# Россия

БОЛЬШАЯ  
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ



МИО

**Елена Александровна Качур  
Татьяна Попова**  
**Россия. Большая энциклопедия**  
**Серия «Детские**  
**энциклопедии с Чевостиком»**  
**Серия «МИФ Детство»**

*[http://www.litres.ru/pages/biblio\\_book/?art=69280786](http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=69280786)*

*Россия. Большая энциклопедия / Елена Качур, Татьяна Попова: Манн,  
Иванов и Фербер; Москва; 2023  
ISBN 9785002140497*

### **Аннотация**

**Первая книга в новой серии больших энциклопедий про Чевостика.**

Чевостика и дядю Кузю ждет путешествие по России. Им предстоит узнать все самое главное о нашей стране: о климате и географии, растительном и животном мире, многообразии народов, богатой культуре и истории. А еще об истории России, городах и достопримечательностях, праздниках и традициях.

В книгу вошли тексты из энциклопедий «Наша страна Россия», «Как жили на Руси», «Московский Кремль», а также новые тексты, ранее не публиковавшиеся.

## **Кто такой Чевостик?**

Чевостик – симпатичный герой из известного аудиопрокта. Сегодня ребята знают его по энциклопедиям. В серии продолжают выходить книги, которые объясняют детям устройство мира.

Дети гораздо лучше воспринимают информацию, когда о мире им рассказывает какой-нибудь сказочный персонаж. Именно поэтому девочки и мальчишки так любят подобные энциклопедии.

Чевостик вместе с дядей Кузей совершает удивительные путешествия в мир наук: физики, химии, астрономии, анатомии, геологии и других. Он рассказывает детям о великих географических открытиях, покорении космоса и волшебных химических превращениях.

## **Для кого эта книга**

Для любознательных детей в возрасте от 6 лет.

Для всех-всех фанатов Чевостика.

Для младших школьников.

# Содержание

Давайте знакомиться!	8
Пора в путь!	10
Полёт над Россией. С севера на юг, от зимы к лету	13
Конец ознакомительного фрагмента.	43

# **Елена Качур, Татьяна Попова Россия. Большая ЭНЦИКЛОПЕДИЯ**

*Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.*

© ИП Томисонец Д.А., 2023

© Оформление. ООО «Манн, Иванов и Фербер», 2023

**\* \* \***





# Давайте знакомиться!

Здравствуйте, ребята! Меня зовут Чевостик. Я живу на книжной полке в библиотеке у дяди Кузи. Не удивляйтесь, я небольшого роста, а нижняя полка в книжном шкафу дяди Кузи очень высокая и просторная, поэтому мне на ней хорошо и удобно. Какой я? Похож на обыкновенного мальчишку, волосы рыжие, характер весёлый. Дядя Кузя в шутку зовёт меня Чевочкой с хвостиком. Но никакого хвоста у меня нет, зато есть ушки на макушке. Больше всего на свете я люблю узнавать новое, поэтому всё время задаю всякие вопросы дяде Кузе. О чём бы я ни спросил, он всё знает и мне рассказывает. Это потому, что дядя Кузя очень умный. Он прочитал много-много разных книг. А ещё мы с ним любим путешествовать! В путешествиях нам помогает времяскок. Это такой прибор, его дядя Кузя изобрёл. Набираешь на времяскоке место и время, куда хочешь попасть, раз, два – и уже там! Сегодня мы наверняка тоже куда-нибудь отправимся!





# Пора в путь!



– Привет, Чево́чка, чем занимаешься?

– Привет, дядя Кузя! Я тут сказку прочитал – такую интересную!

– Какую?

– Я не помню, как она называется. Но там написано про одну страну, далёкую-предалёкую и богатую-пребогатую. В ней, наверное, много сокровищ: сундуков с драгоценностями и пиратских кладов! А наша страна богатая?

– Конечно. И сокровищ у нас много, только они другие:

леса, горы, моря, реки, полезные ископаемые.

– Какие-какие копаемые?



### Полезные ископаемые

– Полезные ископаемые – это природные ресурсы, скрытые под землёй: уголь, нефть, газ, руды полезных металлов, строительные и драгоценные камни. Люди добывают полезные ископаемые и производят из них множество нужных вещей.

– А кроме этих копа... ископаемых, другие богатства бывают?

– Бывают. Например, города. В России их много, и в каждом есть что-то особенное. В нашей стране живут талантливые и трудолюбивые люди. А ещё у нас богатая событиями история.

– Здорово, но я всё равно не очень понимаю. Вот в сказках всё ясно: у кого золото-серебро в сундуках лежит, тот и богач. Открывай и любуйся: все сокровища перед тобой. А моря, горы, леса и всё остальное разве так сразу увидишь?

– Чевостик, ты забыл про наш времяскок. Он нам с тобой и не в таких трудных вопросах разобраться помогал. Настраиваю времяскок. Наше время. Борт суперсамолёта!

# Полёт над Россией. С севера на юг, от зимы к лету



– Дядя Кузя, неужели мы в самолёте? Как же я мечтал полетать! А мне дадут самому штурвал покрутить?

– Это вряд ли. Мы с тобой пассажиры, а их в кабину пилотов не пускают. У нас другое важное дело есть. Будем географические богатства России изучать. Но для начала скажи, знаешь ли ты, какие есть стороны света.



## **Природная зона**

Природная зона – часть территории Земли с похожими климатом, растительностью и животным миром.

– Ой, ну это просто! Правая и левая – как на улице. Сначала посмотрите налево, потом направо...

– Погоди-погоди. Со сторонами света всё не так. Их нам показывает солнце. Там, где оно встаёт утром, – восток. Там, где садится вечером, – запад. А чтобы узнать, где юг и север, надо встать прямо и раскинуть руки так, чтобы правая показывала на восток, а левая – на запад. Тогда север будет впереди, а юг – сзади. Понял?

– Понял.

– Хорошо. Кроме сторон, у света есть ещё части, их шесть: Австралия, Азия, Америка, Антарктида, Африка, Европа. На части света мир разделили люди, они же дали им названия. Почти каждая часть света занимает свой огромный кусок суши – материк. Только Америка лежит на двух материках, а Европа с Азией, наоборот, делят один. Теперь посмотри в иллюминатор. Видишь далеко внизу полоску гор?

# Карта мира



– Ничего себе! Такие маленькие! Как будто кто-то их в песочнице насыпал. Я бы даже не подумал, что это горы. Они точно настоящие?

– Самые настоящие. Это Уральские горы. Наша страна такая большая, что раскинулась сразу в двух частях света: в Европе и Азии. К западу от Уральских гор – европейская часть России, а к востоку – азиатская. Общая протяжённость государственной границы России составляет шестьдесят тысяч девятьсот тридцать два километра, это в полтора раза боль-

ше длины экватора. Россия – самая большая страна в мире по площади.

### **Экватор**

Условная линия, которая проходит через центр Земли и делит земной шар на Северное и Южное полушария.

- Дядя Кузя, а что такое граница?
- Граница отделяет территорию одной страны от другой.
- У нас, наверное, много соседей?
- Сейчас увидишь. Для этого наш самолёт поднимется ещё выше. Вот теперь вся Россия у нас как на ладони. Смотри: на севере – граница с Норвегией, морская (в Баренцевом море и Северном Ледовитом океане) и сухопутная.
- Как это – граница в море? Она по воде проходит?
- Не удивляйся: граница бывает и водной (по морям, рекам и озёрам), и сухопутной. Водная граница у нас и с Соединёнными Штатами Америки (вон там, на берегах Берингова пролива), и с Японией (на востоке). С Финляндией, Эстонией, Литвой и Польшей, Украиной, Абхазией, Азербайджаном, Казахстаном и КНДР, как и с Норвегией, Россия имеет и сухопутные, и морские границы. Самая протяжённая граница у нашей страны с Казахстаном, Китаем и Монголией.
- Дядя Кузя, отгадай, что я делал, когда ты мне про границы рассказывал?
- Надеюсь, внимательно меня слушал и смотрел вниз, на Россию и её соседей.



– Слушал я внимательно, ты правильно догадался! А смотрел не только на границу, но и на моря, которые нашу Россию окружают.

– Омывают.

– Да, омывают. Сколько их, морей?

– Пятнадцать, если считать Каспийское море.

– А почему его можно считать, а можно не считать?

– Потому что Каспийское море замкнутое, то есть не соединяется ни с одним океаном. Поэтому многие учёные убеждены, что правильнее относить Каспийское море к озёрам.

– А остальные четырнадцать морей с какими океанами соединяются?

– Смотри вниз, я тебе сейчас всё как на карте покажу. Балтийское, Чёрное и Азовское моря принадлежат Атлантическому океану. Море Лаптевых, Баренцево, Белое, Карское, Восточно-Сибирское, Чукотское, Печорское – Северному Ледовитому океану. Берингово, Охотское, Японское и Шантарское – Тихому.

## Карта океанов



– Ух ты! Целых три океана! Плыви куда хочешь!

– Плыть, Чевостик, можно не только по морям и океанам, но и...

– Знаю-знаю! Ещё по рекам можно плыть, по озёрам. Отсюда, с высоты, реки похожи на синие ленточки, а озёра – на голубые пятна разной формы. Как их много! Может, сто или даже тысяча!



## Озеро

Природный закрытый водоём, который напрямую не соединяется с морем или океаном, но может быть истоком рек.

- Намного больше: почти три миллиона рек и речушек и столько же озёр.
- Ого! Я даже представить не могу такие большие числа!
- Зато ты уже знаешь название самого крупного озера.
- Нет, не знаю... Ой, я понял, ты про Каспийское море говоришь?
- Да.
- Я не сразу сообразил, потому что оно же морем называется и учёные всё ещё спорят, считать ли его озером.
- Это так. Следующее по величине после Каспийского моря озеро – Байкал, оно ещё и самое глубокое в мире. Вот Байкал, видишь, в азиатской части России. А в европейской части находятся самые крупные озёра не только России, но и Европы – Ладожское и Онежское.



## Река

Природный водоём, в котором вода движется по руслу от истока до устья. Реки впадают в озёра, моря и океаны.

– А какая в России самая длинная река?

– А ты сам посмотри и сравни.

– Мне кажется, во-о-он та река самая длинная, она тоже в азиатской части, как и Байкал. Только он лежит, а она течёт. Но тут и другие реки рядышком, тоже длинные.

– У тебя острый глаз, Чевочка! Ты прав: в Сибири текут очень длинные и многоводные реки. И всё же ты ошибся: ты показал на Енисей. Он почти три с половиной тысячи километров, но занимает всего пятое место по длине среди российских рек. А на первом месте – река Лена, вот она, восточнее Енисея. Зато Енисей – самая многоводная река России.



– Дядя Кузя, а в европейской части России какая река самая длинная?

– Волга, конечно. Она ещё и среди европейских рек чемпион.

– Даже сверху видно, какая длинная и широкая голубая лента Волги. А вообще Россия с высоты такая разноцветная. Я догадался, зелёная она там, где леса или поля, а коричневые, наверное, горы?

– Правильно догадался. И про равнины с лесами и полями, и про горы. Горные массивы...



– Что?

– Горные массивы, или системы, – это места, где горы как бы вместе собрались. Они занимают четвертую часть территории нашей страны. Самая длинная горная система – уже знакомые тебе Уральские горы.

– Которые делят Россию на европейскую и азиатскую части, помню-помню. А самая короткая?

– Крымские горы. Рекордсмены, чемпионы по высоте гор, – Кавказские, Камчатские и Алтайские горные массивы.



## Горы

– Там самые-самые высокие горы в России?

– Да. Самая высокая вершина не только России, но и всей Европы – кавказский Эльбрус. Его высота больше пяти с половиной километров.

– С Эльбруса, наверное, далеко всё видно! Вот бы забраться!

– Это не так-то просто. На Кавказе восемь гор выше пяти тысяч метров, их называют пятитысячниками. Высшая точка Камчатской горной системы – Ключевская сопка, её высота – четыре тысячи семьсот пятьдесят метров. На Алтае чемпионка по высоте – гора Белуха, четыре с половиной тысячи метров. Теперь нам пора немного снизиться, чтобы всё лучше рассмотреть.

– А мы всё ещё над Уральскими горами, да?

– Да. И движемся к северу. Посмотри, что под нами сейчас.

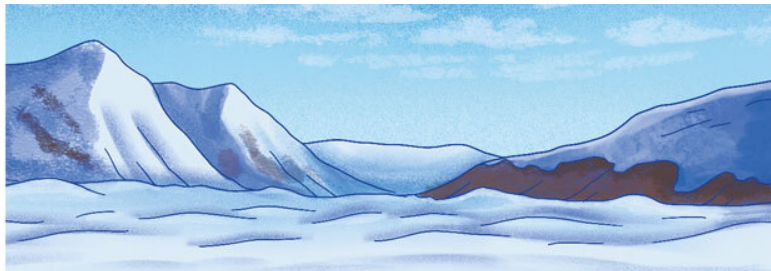
– Ой, горы закончились, и всё будто белой скатертью покрыто.

– Мы летим над Северным Ледовитым океаном и его островами. Это зона арктической пустыни. Тут почти целый год зима и полярная ночь, когда солнце вообще не показывается на небе. А лето совсем коротенькое, всего один-два месяца, зато солнце почти не заходит за горизонт.

– Ого, значит, пустыня и снежная бывает. И что, тут никто не живёт и ничего не растёт?

# **Арктическая пустыня**





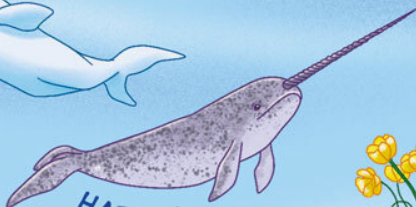
МОХ



ГРЕНЛАНДСКИЙ



БЕЛУХА



НАРВАЛ



ПОЛЯРНЫЙ  
МАК

ЛИШАЙНИК



МОРЖ



ПОЛЯРНЫЙ МЕДВЕДЬ

МЯТЛИК



ЧАЙКА



ГУСЬ



НЕРПА

– Растительность тут скудная, мхи да лишайники, но летом можно увидеть и мятлик, и полярный мак. А животных ты и сам увидишь. Вот сейчас наш самолёт немного опустит-

ся и...

## **Арктическая пустыня**

Самая северная из природных зон, с очень холодным климатом, её поверхность покрыта ледниками и щебнем.

– Вижу, вижу, там белые медведи! Дядя Кузя, а кто это на льду лежит? Их там много. Смешные!

– Нерпы и моржи. В Арктике жизнь почти всех животных связана с океаном. Здесь водятся нарвалы, белухи и гренландские киты. И птицы тоже есть: гуси, чайки. Мы забрались на самый север России. А теперь наш самолёт развернётся и полетит в другую сторону, к югу.

– Дядя Кузя, а что под нами теперь? На Арктику уже непохоже.

– Это тундра на побережье Баренцева моря. Климат тут немного мягче, чем в арктической пустыне, но тепла и света всё равно хватает лишь для низкорослых растений: мха, пушицы, осоки, карликовых ив, берёзок. Да и под тонким слоем почвы – вечная мерзлота. Зато животный мир куда богаче. В тундре водятся белые куропатки и совы, зайцы и разные хищники: медведи, волки, песцы.

## **Тундра**

Природная зона, где растут лишайники, мхи и травы, а деревья превратились в кустарники не выше травы.

– Дядя Кузя, там какие-то другие животные. Точно не зайцы и медведи. Смотри, как их много. Целые толпы!

– Это северные олени. Местные жители их выращивают. Собирают вместе – только не в толпу, а в стадо – и кочуют с ними. Вон маленький мальчик в меховой одежде машет тебе рукой.



– Я ему тоже помахал. Он очень храбрый: такой маленький, а не боится ни оленей, ни вечной мерзлоты, ни холода. Как думаешь, он любит свою тундру?

– Думаю, любит. Тундра по-своему красива. К тому же лишь на севере можно увидеть северное сияние.

– Дядя Кузя, а деревьев-то внизу всё больше становится.

– Потому что мы летим ближе к югу, и здесь уже не тунд-

ра, а лесотундра. Ещё немного – и... Смотри, под нами тайга.

## **Тайга**

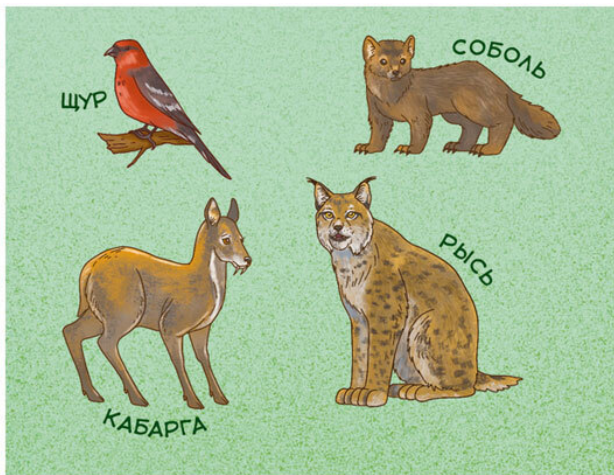


– Ух ты, сплошные деревья! Как будто мохнатый зелёный ковёр постелили.

– Тайга огромная, она тянется от Кольского полуострова, покрывает территорию Урала и азиатских частей России – Сибири и Дальнего Востока. На востоке в таёжных районах лето короткое, а зима долгая и суровая. Температура может опускаться до минус шестидесяти градусов. На западе, наоборот, лето длиннее, а зима мягче и короче. Значительную часть тайги занимают озёра и болота, но главное – леса.

– А какие там деревья?

– В основном, Чевостик, хвойные: сосна, лиственница, кедр, ель, пихта. Реже встречаются берёза, рябина, осина, ольха – это лиственные деревья. Много кустарников, мхов, лишайников, грибов. Зверям есть где прятаться, чем питаться. Тут обитает множество животных и птиц, а в реках и озёрах водятся разные виды рыб. Среди животных есть и очень редкие: рысь, кабарга, соболь.



– Рысь я знаю, на кошку похожа. Ой! Мы как-то развернулись. Дядя Кузя, кажется, мы летим к западу.

– Правильно, Чевостик. Как хорошо ты ориентируешься! Сможешь стать лётчиком и тогда точно посидишь за штурвалом. Мы летим над европейской частью России, чтобы посмотреть на зону смешанных и широколиственных лесов.

### **Зона смешанных и широколиственных лесов**

Природная зона, где вперемешку растут хвойные и лиственные деревья.

– А чем она от тайги отличается?

– Лето тут теплее и длится дольше. Зима более мягкая, чем в тайге. В лесах растут хвойные деревья, а ещё широко-



колиственные – дуб, клён, ясень. Здесь много кустарников, трав, грибов.

– Дядя Кузя, там среди леса никаких деревьев нет. Какое-то лысое место. А по нему страшный зверь с рогами идёт.



– Такое лысое место называется «болото», оно влажное и топкое. А зверь с рогами – это лось. Удивительное дело: такой огромный, а в болотную трясику не проваливается. Секрет в том, что у него очень широкие копыта, размером с тарелку. Кроме лосей, в лесной зоне живут белки, совы, лесная куница, бурый медведь, лисы, много птиц.

# Широколиственный лес



– Дядя Кузя, лес кончился, а впереди... море!

– Точно, Чевостик. Перед нами Чёрное море, одно из пятнадцати морей, омывающих Россию.

– Какое же оно чёрное? По-моему, синее.

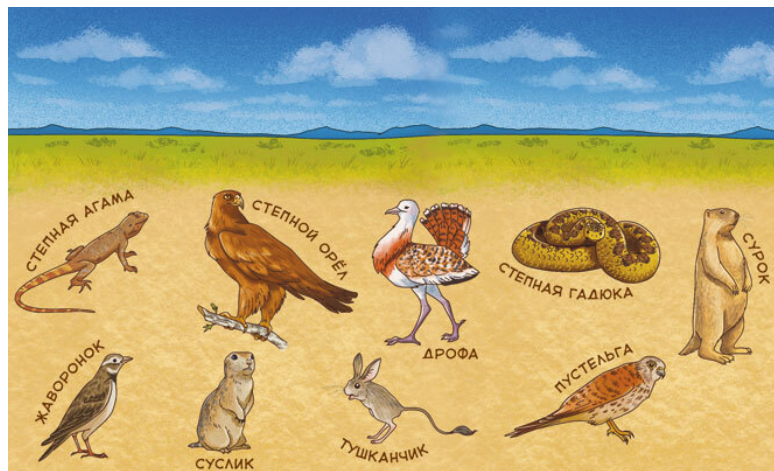
– Тут дело не в воде, Чевостик. Есть несколько версий, откуда появилось такое название. Например, считают, что его

придумали азиатские кочевники, которые шли к северу. Сто-  
роны света у них обозначались разными цветами. Чёрным  
как раз был север. Ты правильно заметил, что лес закончил-  
ся. Здесь начинаются степи с долгим сухим летом и мало-  
снежной зимой. Землю покрывают травы, в которых прячут-  
ся мелкие ночные животные: тушканчики, суслики, сурки;  
ползают змеи и ящерицы.

– А я и птиц вижу. Какие же они большие!

– Это дрофы. А ещё можно увидеть степных орлов, пу-  
стельгу, жаворонков.

## Степь



– Ну вот, только я хотел за орлами понаблюдать, а самолёт уже улетел от Чёрного моря. Хотя нет, опять под нами вода. Мы вернулись!

– Это уже другое море, Чевочка, а точнее – озеро, то самое Каспийское море. В него впадает Волга. И перед тобой – пустыня.

– Тут всегда жара?

– Не всегда! Лето здесь и правда очень жаркое и очень длинное. Но зима тоже бывает: короткая, два-три месяца, и почти бесснежная, но холодная. Температура может понижаться до минус двадцати градусов, и дует сильный ветер. Растения в пустыне низенькие, с узкими листиками и длинными корнями, а животные обычно мелкие и ведут ночной образ жизни.

– Ничего себе мелкие! Ты только посмотри, что там за гигант!

– Это двугорбый верблюд. Он прекрасно приспособлен к жизни в пустыне. В горбах у него запас жира. Верблюд может подолгу бродить по пескам, не испытывая голода и жажды.



– Здорово, когда еда всегда с тобой. Только мне как-то скучновато в пустыне стало. Можем полететь туда, где побольше зелени?

– Конечно можем! Обратно к Чёрному морю, на Черноморское побережье Кавказских гор.

– Я люблю море. И горы тоже.

– Ты уже знаешь, что на Кавказе находится самый высокий в России горный пик – Эльбрус. На его вершине почти всегда лежит снег. Зато на побережье Чёрного моря, в зоне субтропиков, зима короткая и мягкая, а лето длинное и тёплое, даже жаркое. Потому и растительность такая пышная: повсюду вечнозелёные деревья и кустарники, в лесах – ду-

бы, буки, грабы и клёны. Их стволы оплетают лианы, плющ, дикий виноград. В парках люди посадили бамбук, пальмы, кипарисы, эвкалиптовые деревья.

## **Субтропики**



КИПАРИС



ЭВКАЛИПТ



СЕРНА

ШАНА

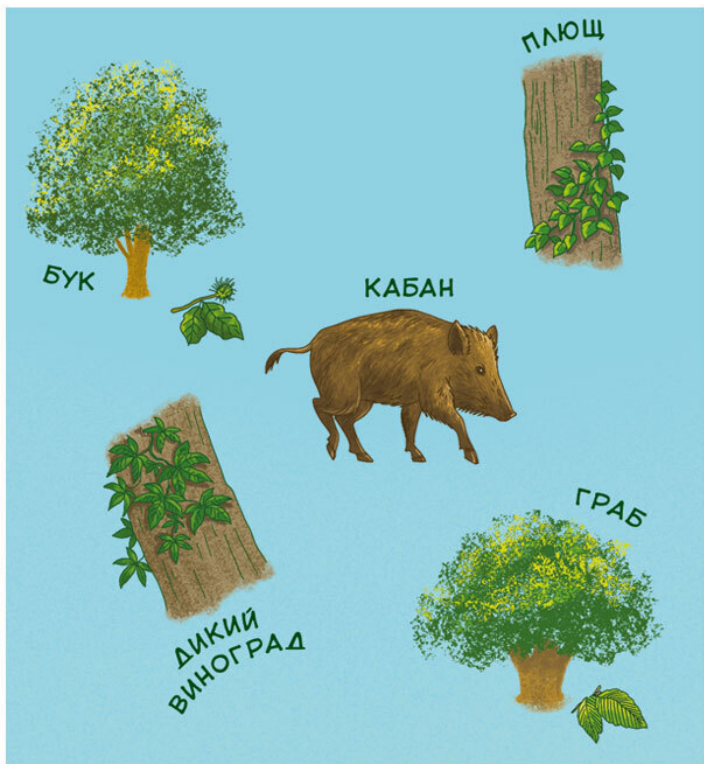


КУНИЦА

КАВКАЗСКИЙ  
ТЕТЕРЕВ







– Наверное, зверям и птицам хорошо живётся среди такой зелени.

– Конечно, и животных здесь немало: серна, олень, кабан, медведь, лесная и каменная куница, кавказский тетерев.

– Дядя Кузя, какая же наша Россия огромная!



– Это точно! Даже солнышку нужно время, чтобы «пробежаться» по таким просторам. Поэтому в России одиннадцать часовых поясов.



– Как это? Разве из часов можно пояс сделать?

– Нет конечно! Это означает, что в разных регионах России разное время. Например, сейчас в Калининграде, на западе России, семь часов утра, в Москве – восемь, а в Петропавловске-Камчатском пять часов вечера.

– Ничего себе! В Калининграде ребята ещё спят, а на Камчатке уже целый день прошёл. Хорошо, что мы на самолёте летим, такую огромную территорию пешком за всю жизнь

не обойдёшь. Но с высоты не разглядеть цветов на полях, не услышать плеска волн в озёрах и реках. Что, если нам спуститься и осмотреть тундру и пустыню, погулять по лесам и степям, забраться в горы, проплыть по рекам и озёрам?

# Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.