



НАУЧНО-ПОПУЛЯРНАЯ БИБЛИОТЕКА
НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ



Страны и Континенты



УДК 087.5:91
ББК 26.8я2
Е72

Научно-популярное издание

Коллектив авторов

СТРАНЫ И КОНТИНЕНТЫ

ДЛЯ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Ответственный за выпуск *И. В. Резько*

Подписано в печать 10.03.2017.

Формат 60х90^{1/16}. Бумага офсетная. Усл. печ. л. 4,00.

Тираж экз. Заказ

Тираж экз. Заказ

ООО «Издательство АСТ». 129085, г. Москва,
Звездный бульвар, д. 21, стр. 3, комната 5. www.ast.ru

Мы в социальных сетях. Присоединяйтесь!

https://vk.com/AST_planetadetstva

https://www.instagram.com/AST_planetadetstva

<https://www.facebook.com/ASTplanetadetstva>

«Баспа Аста» деген ООО

129085, г. Мәскеу, жұлдызды гүлзар, д. 21, 3 құрылым, 5 бөлме

Біздің электрондық мекежәйіміз: www.ast.ru

Қазақстан Республикасында дистрибьютор

және онім бойынша арыз-талаптарды қабылдаушының

өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы қ., Домбровский көш., 3«а», литер Б, офис 1.

Тел.: 8(727) 2 51 59 89,90,91,92

факс: 8 (727) 251 58 12 вн. 107; E-mail: RDC-Almaty@eksmo.kz

Өніміңіз жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Өндірген мемлекет: Ресей

Сертификация қарастырылған

Ермакович, Дарья Ивановна.

Е72 Страны и континенты / Д. И. Ермакович, Д. В. Кошевар,
А. А. Спектор, Е. О. Хомич, Т. Л. Шереметьева. — Москва :
Издательство АСТ, 2017. — 64 с.

ISBN 978-5-17-103162-6 (Научно-популярная библиотека начальной школы).

ISBN 978-5-17-104057-4 (Детская научно-популярная энциклопедия).

На нашей планете существует шесть материков. И все они по-своему уникальны и интересны. Наверное, именно поэтому каждому хотелось бы поближе познакомиться с историей каждого континента, страны и народа. Разобраться в этом поможет занимательная книга.

EAC

6+



ISBN 978-5-17-103162-6

ISBN 978-5-17-104057-4

© Оформление, обложка, иллюстрации
ООО «Интеджер», 2017

© ООО «Издательство АСТ», 2017

© В оформлении использованы материалы,
предоставленные Фотобанком Shutterstock,
Inc., Shutterstock.com, 2017

© В оформлении использованы материалы,
предоставленные Фотобанком Dreamstime,
Inc., Dreamstime.com, 2017

Содержание

| | |
|--|----|
| Континенты земного шара | 2 |
| Литосферные плиты..... | 4 |
| От суперконтинента к современной карте мира | 6 |
| У каждого материка свой рельеф..... | 8 |
| Самый большой континент Земли — Евразия..... | 10 |
| Западная часть Евразии — Европа..... | 12 |
| Самая густонаселенная часть света — Азия..... | 16 |
| Жаркая Африка..... | 20 |
| Континент исчезнувших цивилизаций — Северная Америка..... | 24 |
| Земля таинственных тропических лесов — Южная Америка..... | 28 |
| Самый маленький континент — Австралия..... | 32 |
| Белая земля — Антарктида..... | 34 |
| Природные зоны мира | 36 |
| Непроходимые джунгли..... | 38 |
| Суровая тундра | 40 |
| Знойные пустыни | 42 |
| Степные земли..... | 44 |
| Дикая саванна..... | 46 |
| Тайга — хвойное царство | 48 |
| Мировой океан — омывающий материки | 50 |
| Реки — водные артерии континентов | 52 |
| Моря, озера и водопады | 56 |
| Где встречаются каньоны и фьорды?..... | 58 |
| Климатические пояса | 60 |

Континенты земного шара



Суша нашей планеты поделена на материки. Всего их шесть: Австралия, Антарктида, Африка, Евразия, Северная Америка и Южная Америка. Кстати, частей света тоже шесть, но это не то же самое, что материки. Деление на части света возникло еще в античную эпоху по историческим признакам.

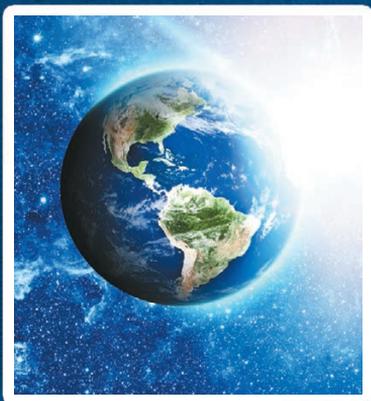


Чем уникальна Америка?

Часть света Америка уникальна тем, что состоит из Северного и Южного материков, которые соединены между собой Панамским перешейком — тонкой полоской суши.

Самые-самые

Австралия — самый маленький материк Земли. На нем расположена одна-единственная страна — тоже под названием Австралия. Самый большой континент на Земле — это Евразия. Она состоит из двух частей света — Европы и Азии. Антарктида — самый южный материк планеты. На его поверхности лежат лишь снег и лед, там царит вечный холод. Африка — самый жаркий континент планеты.



Что есть на суше?

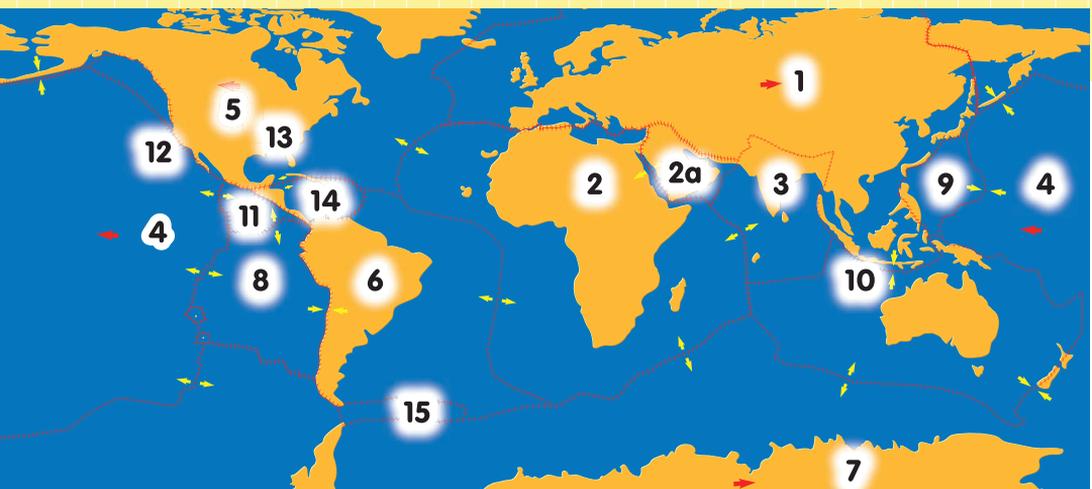
Поверхность Земли на две трети покрыта водой, и всего лишь третью часть занимает суша, вот почему из космоса наша планета кажется голубой.

На поверхности суши растут леса, текут реки, находятся озера, болота, моря, живут животные. На материках расположены страны, в них есть города и деревни, где поселились люди.



Литосферные плиты

Континенты расположены в пределах литосферных плит — крупных участков земной коры. Всего на земном шаре насчитывается 7 крупных и несколько более мелких плит. К крупным относятся Евразийская, Северо-Американская, Южно-Американская, Африканская, Индо-Австралийская, Антарктическая и Тихоокеанская плиты.

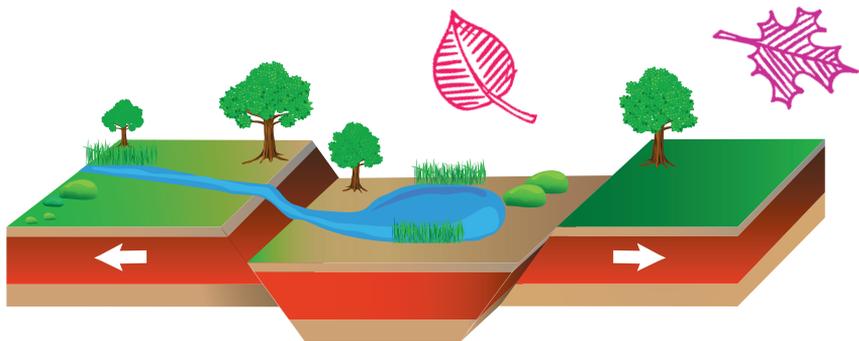


Литосферные плиты и разломы Земли:

- | | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| 1. Евразийская. | 9. Филиппинская. |
| 2. Африканская. | 10. Яванский желоб. |
| 2а. Аравийская. | 11. Кокос. |
| 3. Индо-Австралийская. | 12. Разлом Санта-Андреас. |
| 4. Тихоокеанская. | 13. Провинция Бассейнов и Хребтов. |
| 5. Северо-Американская. | 14. Карибская. |
| 6. Южно-Американская. | 15. Скотия |
| 7. Антарктическая. | |
| 8. Наска. | |

Движения континентов

На первый взгляд земная кора кажется совершенно устойчивой и неподвижной. В действительности же она постоянно перемещается, но бо́льшая часть изменений совершается медленно и не воспринимается органами чувств человека.



Какие бывают движения земной коры?

Движения земной коры в зависимости от направления делят на вертикальные и горизонтальные. Они проявляются одновременно, сопровождая друг друга. Скорость горизонтальных движений небольшая — несколько сантиметров в год. Однако они сохраняют свое направление очень долгое время, поэтому за многие миллионы лет континенты передвигаются относительно друг друга на сотни и тысячи километров.

Вертикальные движения формируют рельеф: от них зависят очертания морей и континентов, высота отдельных участков суши и глубина морских впадин.

От суперконтинента к современной карте мира



Поверхность Земли не всегда была такой, какой мы ее знаем сейчас. На протяжении долгой истории развития планеты из-за движения тектонических плит огромные участки суши постоянно то сходились, образуя суперконтинент, то расходились, дробясь на несколько континентов.

Суперконтинент Пангея

Суперконтинент Пангея образовался 270 миллионов лет назад. В его состав вошла вся земная суша. Омывал ее гигантский океан Панталасса.

Суперконтинент просуществовал менее 80 миллионов лет, а затем стал разваливаться. Он распался на 2 части: Лавразию и Гондвану, которые со временем тоже стали дробиться.



Пангея
200 миллионов лет назад

Лавразия и Гондвана

Через несколько десятков миллионов лет Лавразия распалась на Северную Америку и Евразию, от которой 60 миллионов лет назад откололся огромный кусок суши, самый крупный в мире остров — Гренландия. Зато вскоре к Евразии



**Лавразия и Гондвана
130 миллионов лет назад**

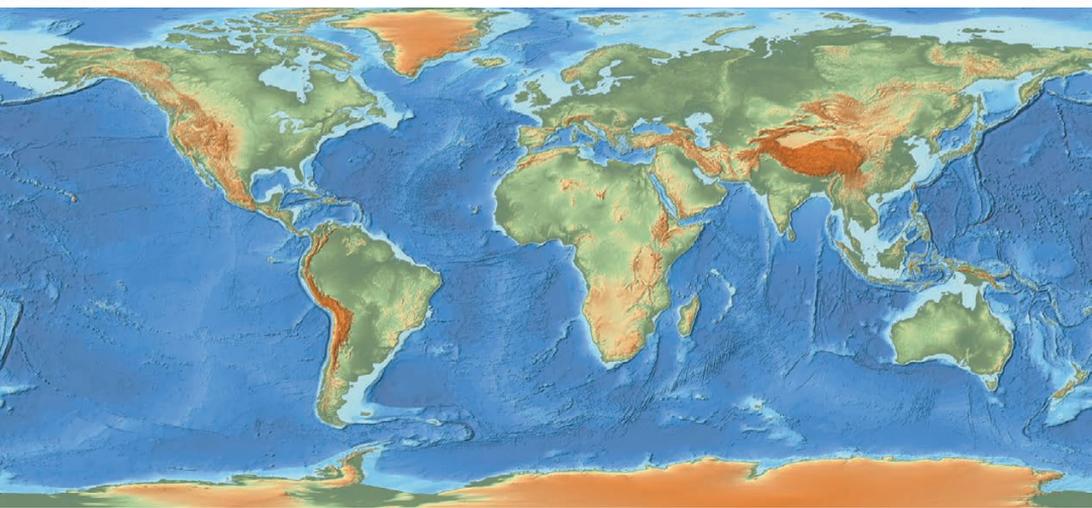
примкнул полуостров Индостан. Гондвана тоже просуществовала недолго, спустя 50 миллионов лет после распада Пангеи она и сама принялась нещадно дробиться.

150 миллионов лет назад Гондвана раскололась на 2 части: западную и восточную. Еще через 25 миллионов лет восточная Гондвана раскололась на 2 части, между которыми начал формироваться Индийский океан. Примерно 100 миллионов лет назад Южная Америка отделилась от Африки, а между ними начал образовываться Атлантический океан. Размежевание Австралии и Антарктиды произошло 40 миллионов лет назад. В это же время Индостан примкнул к Евразии.

У каждого материка свой рельеф



У каждой страны и уж тем более на каждом континенте наблюдается свой рельеф. И действительно, где-то нам приходится подниматься в гору, а где-то, наоборот, спускаться в низину. Перепады высот в масштабе планеты, от самой высокой ее точки — Гималайских гор, до самой низкой — Марианской впадины, достигают тысяч километров! Рельеф — это неровности поверхности земли. Он постоянно меняется, но происходит это так медленно, что мы не замечаем перемен.



На картах материка и океаны раскрашены разными цветами. Так, равнины отмечены зеленым цветом, возвышенности — желтым, а горы — коричневым. Темно-синий цвет — цвет океанских впадин, а голубым раскрашены реки, озера, моря

Рельеф дна океанов

Рельеф дна океанов характеризуется впадинами (котловинами), островными дугами (группами островов, которые возвышаются над поверхностью воды), глубоководными желобами (узкими понижениями дна океанов).

Элементы рельефа

К элементам рельефа суши относятся: равнины, низменности, возвышения, а также горы и плоскогорья. Рельеф выражается и в более мелких формах: это лощина (углубление, вытянутое в одном направлении), седловина (понижение между двумя вершинами), хребет (вытянутая в одном направлении возвышенность).

Равнины и горы — основные составляющие формы рельефа суши



Самая большая равнина в мире — Амазонская низменность. Она раскинулась в Южной Америке, простираясь от Атлантического океана до реки Амазонки

