

Моя первая книга
обо всём
на свете

А. Мещерякова

Аванта

КАК УСТРОЕНА ЗЕМЛЯ?



Моя первая книга
ОБО ВСЁМ
на свете

КАК УСТРОЕНА ЗЕМЛЯ?

А. Мещерякова

Аванта







Как устроена Земля?

С древнейших времён люди пытались понять, как устроен мир, в котором они живут. Большая ли земля? Что таится в её глубине? Есть ли у неё край, с которого можно упасть? И почему вдруг ни с того ни с сего она может затрястись, уйти из под ног, в одну минуту разрушить целые города? Разные народы отвечали на эти вопросы по-разному.



Одни, как Старик Хоттабыч из сказки Лазаря Лагина, верили, что земля — это плоский диск, который покоится на шести слонах, слоны стоят на огромной черепахе, а черепаха плавает в безбрежном Мировом Океане. А так как плоский диск имеет края, многие считали, что можно заглянуть за край земли или пойти на край света.

Другие, например древние вавилоняне, представляли землю круглой горой, окружённой со всех сторон мо-





рем. На эту гору опирался твёрдый небесный свод, к которому крепились солнце и звёзды. А ещё на небе жили боги, которые тоже ели и пили, ковали железо, строили колесницы, передвигались по небу, как люди по земле. Только вместо домов они жили в созвездиях.

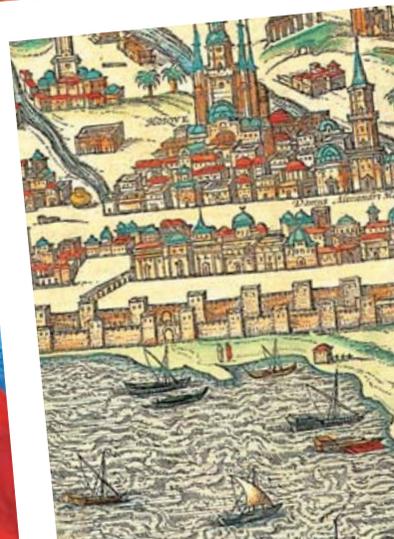
В древнем Китае считалось, что земля прямоугольной формы, и по



углам у неё стоят четыре колонны, подпирающие небо. Твердь земная и небесная находились в равновесии, пока однажды разъярённый дракон не погнул одну из колонн. От этого земля накренилась на восток, а небо — на запад. Так китайцы объясняли, почему все реки в их стране текут на восток, а все небесные светила — солнце, звёзды, луна — движутся с востока на запад.

Японцы тоже верили в существование свирепого дракона. Но в их представлении он жил под

землёй, под японскими островами. Иногда он ворочался, пытаясь прорваться наверх — и тогда возникали цунами, землетрясения, вулканические извержения...



УДК 087.5:551.5
ББК 26.23
М56

Серия «Моя первая книга обо всём на свете»
Научно-популярное издание
ғылыми-буқаралық баспа
Для младшего школьного возраста

Анастасия Анатольевна Мещерякова
КАК УСТРОЕНА ЗЕМЛЯ?

Художник Елена Булай

Дизайн обложки *Н. Ворламовой*
Редактор *А. Мещерякова*. Художественный редактор *Е. Гордеева*
Технический редактор *Е. Кудиярова*. Компьютерная вёрстка *А. Филатовой*
Общероссийский классификатор продукции ОК-034-2014 (КПЕС 2008), 58.11.1 — книги, брошюры печатные.
Книжная продукция – ТР ТС 007/2011
Подписано в печать 02.04.2019. Изготовлено в 2019 году. Произведено в Российской Федерации.
Формат 70х90/16. Печать офсетная. Бумага офсетная. Гарнитура Pragmatica. Усл. печ. л. 3,51.
Тираж экз. Заказ №

Изготовитель: ООО «Издательство АСТ» 129085, Российская Федерация,
г. Москва, Звездный бульвар, дом 21, строение 1, комната 705, пом. 1, 7 этаж.
Наш электронный адрес: malysh@ast.ru. Home page: 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, Мәскеу қ., Звездный бульвары, 21-үй, 1-құрылыс, 705-бөлме, 1 жай, 7-қабат.
Біздің электрондық мекенжайымыз: www.ast.ru
E-mail: malysh@ast.ru Интернет-магазин: www.book24.kz Интернет-дүкен: www.book24.kz

Импортер в Республику Казахстан и Представитель по приему претензий в Республике Казахстан - ТОО РДЦ Алматы, г. Алматы,
Қазақстан Республикасына импорттаушы және Қазақстан Республикасында наразылықтарды қабылдау бойынша оқпал – «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы
қ. Дюмбровский көш., 3«а», Б лігері, офіс 1. Тел.: 8(727) 2 51 59 90,91. факс: 8 (727) 251 59 92 ішкі 107;
E-mail: RDC-Almaty@eksmo.kz, www.book24.kz
Тауар белгісі: «АСТ». Өндірілген жылы: 2019
Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.
Сертификация – қарастырылған

Мещерякова, Анастасия Анатольевна
М56 Как устроена Земля? / А.Мещерякова; Худ. Е.Булай. — Москва: Издательство АСТ, 2019. — 42, [6] с.: ил. — (Моя первая книга обо всём на свете).

ISBN 978-5-17-115478-3.

Можно ли заглянуть за край Земли, или обойти её всю по кругу? И какая она: плоская, квадратная, или шарообразная? Над этим вопросом бились многие философы, учёные и путешественники. И потихоньку, со временем, открывали Землю всё больше и больше.

Книга Анастасии Мещеряковой «Как устроена Земля?» расскажет о том, откуда на Земле взялись моря и реки, горы и пустыни, о загадочном подземном мире нашей планеты: о тектонических плитах и их передвижениях, о том, что находится в самом центре Земли, о вулканах и землетрясениях, и об огромной толще воздуха, окружающей Землю и называемой атмосферой.

Для младшего школьного возраста.

УДК 087.5:551.5
ББК 26.23



© Мещерякова А.А., 2019
© Булай Е.В., ил., 2019
© ООО «Издательство АСТ», 2019