

Аманда Вуд • Майк Джолли

КАК ЧЕЛОВЕК СТАЛ ЧЕЛОВЕКОМ

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ СБОРНИК
УДИВИТЕЛЬНЫХ ФАКТОВ



Иллюстрации
Андреса Лозано

МИФ
АртСтудио

Содержание

От редактора	7	Глава 31. Наука	58
Как читать эту книгу	8	Глава 32. Театр	60
Глава 1. На заре человечества	11	Глава 33. Музыка	62
Глава 2. Эволюция человека	12	Глава 34. Спорт	64
Глава 3. История людей	14	Глава 35. Люди и животные	66
Глава 4. Как люди осваивали мир	15	Глава 36. Транспорт	68
Глава 5. Выживание в ледниковый период	16	Глава 37. Корабли	70
Глава 6. Homo sapiens	18	Глава 38. Средневековый мир	72
Глава 7. Древний мир	20	Глава 39. Место поклонения	74
Глава 8. Первые земледельцы	22	Глава 40. Священные предметы	75
Глава 9. Первые города	24	Глава 41. Европейский средневековый город	76
Глава 10. Гончарное дело	26	Глава 42. Замки	78
Глава 11. Первые художники	28	Глава 43. Войны и воины	80
Глава 12. Памятники и мегалиты	30	Глава 44. Оружие	82
Глава 13. Первые цивилизации	31	Глава 45. Осадные орудия	84
Глава 14. Украшения	32	Глава 46. Рабство	85
Глава 15. Ткани	34	Глава 47. Медицина	86
Глава 16. Народный костюм	36	Глава 48. Бубонная чума	88
Глава 17. Открытие металла	38	Глава 49. Соль	89
Глава 18. Стены	40	Глава 50. Деньги	90
Глава 19. Великая Китайская стена	41	Глава 51. Торговля на Шелковом пути	92
Глава 20. Земледелие	42	Глава 52. Эпоха Великих географических открытий	94
Глава 21. Письменность	44	Глава 53. Питание	96
Глава 22. Предметы быта	46	Глава 54. Навигация	98
Глава 23. Гигиена	47	Глава 55. Открытия и изобретения	99
Глава 24. Правила и правители	48	Глава 56. Вопрос времени	100
Глава 25. Боги и чудовища	50	Глава 57. Печатное слово	101
Глава 26. Астрономия	52	Глава 58. Книги	102
Глава 27. Храмы и дворцы	54	Глава 59. Смена эпох	104
Глава 28. Семь чудес света	55	Глава 60. Современный мир	106
Глава 29. Захоронения	56	Предметный указатель	108
Глава 30. Как сделать мумию	57	Словарь	110



От редактора

ОТКРЫВ ЛЮБОЙ СЛОВАРЬ, ТЫ ОБНАРУЖИШЬ ПРЕКРАСНОЕ СЛОВО «ЛЮБОЗНАТЕЛЬНОСТЬ», ОЗНАЧАЮЩЕЕ ПОСТОЯННЫЙ ИНТЕРЕС К НОВЫМ ЗНАНИЯМ. Звучит просто, но на самом деле это один из краеугольных камней нашей истории. Наряду с интеллектом любопытство помогло нам преодолеть долгий путь от первобытных охотников и собирателей к современному человеку. Наконец, разве наши предки научились бы добывать огонь, если бы тогда, много тысяч лет назад, у них не было желания изменить мир и сделать его удобным для себя? Как бы предки научились добывать и поддерживать огонь без экспериментов? А вместо того чтобы просто охотиться на животных ради пропитания, не попытались бы приручить и разводить их? Как без этих качеств мы осмелились бы отправиться в ледяную пустыню, чтобы найти путь из Азии в Америку? Все грандиозные открытия человечества — от земледелия до достижений промышленной революции — были следствием желания улучшить свою жизнь, а для этого необходимо изучать и познавать новое.

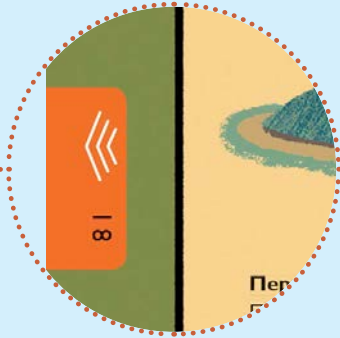
С первых дней до начала XVII века человечество накопило огромный багаж знаний. При этом, как

вскоре ты узнаешь из этой книги, все открытия и изобретения связаны между собой. К примеру, с распространением сельского хозяйства у человека появилось больше свободного времени, что привело к стремительному развитию ремесел, в частности гончарного дела. Прогресс в кораблестроении позволил расширить торговлю с другими странами, а это, в свою очередь, повлекло за собой взаимопроникновение культур и языков. Люди научились лечить болезни, плавать по морям, говорить и писать на множествах языков. Они проявляли чудеса мастерства и смекалки, создавая удивительные приспособления — от тех, по которым можно было определять время, до более современных, способных предоставить информацию о чем угодно.

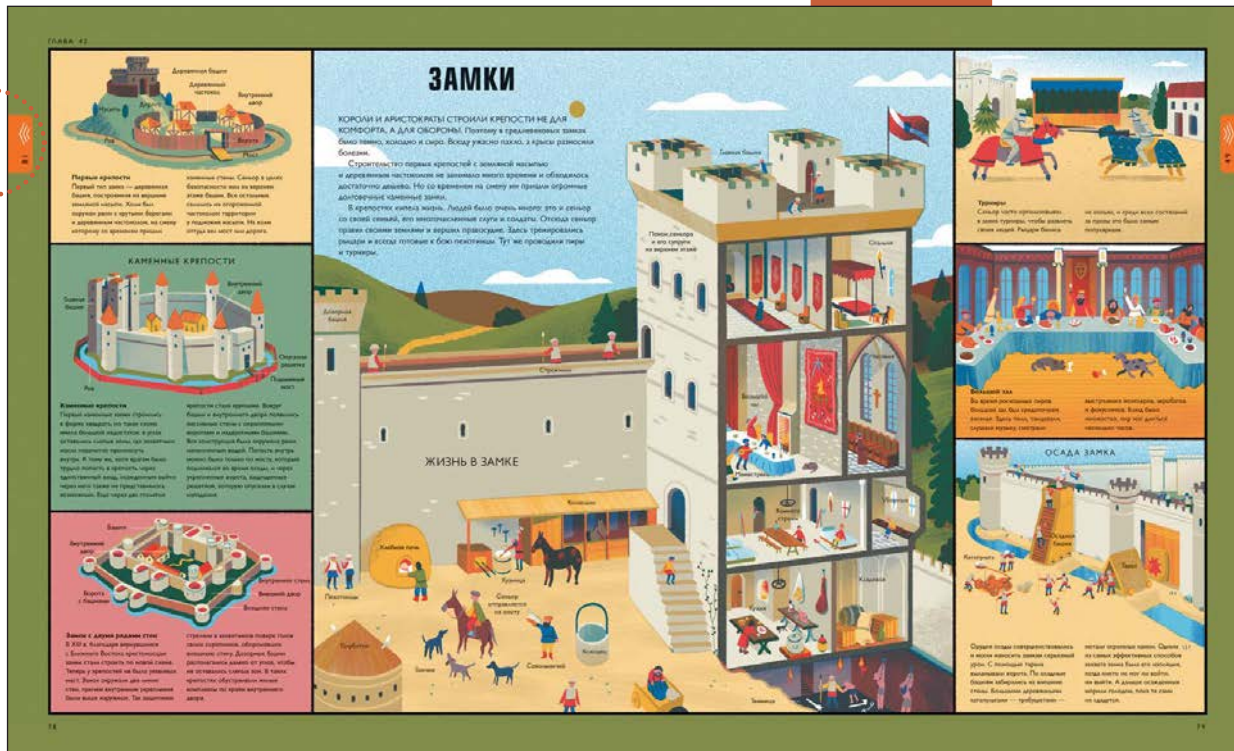
Но, разумеется, мы, люди, продолжаем учиться. Чем больше мы узнаём о собственном прошлом, тем интереснее видится будущее. За последние полвека мы стали свидетелями первого полета на Луну и появления интернета. Кто знает, какие еще потрясающие открытия готовят грядущие годы?

Отправляйся с этой книгой в путешествие и подумай о том, как любознательность может изменить мир.

Пример 1



Следуй за стрелками по номерам страниц...



О летоисчислении

Точная дата начала времен неизвестна. Астрономы считают, что Вселенная появилась 14 млрд лет назад, Земля — примерно 4 млрд лет назад. Но такими большими числами для записи, например, даты своего рождения неудобно пользоваться: проще взять какую-нибудь более близкую точку отсчета. В античных хрониках даты записывали относительно момента коронации того или иного царя или фараона. Современная цивилизация следует традиции, заложенной в средневековой Европе, отсчитывать даты с момента рождения Иисуса Христа.

Н. э. — наша эра — все даты после рождения Иисуса Христа.

До н. э. — до нашей эры — все даты до рождения Иисуса Христа отсчитываются назад: например, говоря «100 лет до н. э.», мы подразумеваем «за сто лет до первого года».

Прибл. — приблизительно.

Пример 2





Как читать эту книгу?

КАЖДЫЙ РАЗ, ОТКРЫВАЯ ЭТУ КНИГУ, ты отправляешься в историческое путешествие. Чтобы ты не заблудился по дороге, книга размечена специальными ярлыками.

Страницы с оранжевыми ярлыками расскажут об **истории человечества**: от первых людей до средневековых городов.

С желтыми — о **культуре и искусстве**: от развития письменности до великих художников эпохи Возрождения.

С синими — о **науке, торговле и техническом прогрессе**: от древнейших изобретений и первых торговых путей.

Эту книгу можно изучать по-разному.

Можешь читать все подряд — от начала до конца. В этом случае цветные ярлыки помогут запомнить, где ты остановился.

Или просто открой книгу в любом месте (хоть в самом конце) и следуй цветным ярлыкам. Они отправят тебя к главам, содержащим дополнительную информацию о том, что ты только что прочел.

Ну что же, в путь!





НА ЗАРЕ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА



ИСТОРИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА НАЧАЛАСЬ ОКОЛО 7 МЛН ЛЕТ НАЗАД, КОГДА НАШИ ОБЕЗЬЯНОПОДОБНЫЕ ПРЕДКИ ВПЕРВЫЕ ПОЯВИЛИСЬ НА ЗЕМЛЕ. За миллионы последующих лет единая ветвь наших прародителей разделилась на много разных видов. Некоторые виды жили бок о бок и боролись друг с другом за выживание. Первые существа, которых мы можем назвать людьми, несмотря на то что они были еще очень непохожи на нас, появились около 2–3 млн лет назад. Затем, около 200 тыс. лет назад, появился человек разумный (*Homo sapiens*). Спустя много времени, 40 тыс. лет назад, на Земле остался только этот вид людей.

Хотя древние *Homo sapiens* жили очень давно, в биологическом плане они не отличались от нас. У них была развита речь, они могли общаться, как и мы, смеяться и петь. Такие же длинные ноги, как у нас, позволяли нашим предкам бегать, лазать по деревьям и танцевать. С помощью ловких, как и у нас, рук древние люди рисовали, изготавливали хозяйственные орудия и украшения. Впервые *Homo sapiens* появились в Африке, но со временем заселили всю планету.

Археологические находки дали ученым важную информацию о наших прародителях. Форма и размеры окаменевших костей, сохранившиеся на них следы мышц позволили узнать, как первые люди выглядели, куда переселялись и как со временем менялся размер их мозга. Благодаря орудиям и другим предметам быта можно понять, как *Homo sapiens* жили и как развивались их общины, когда произошел переход от маленьких групп охотников и собирателей к первым земледельческим поселениям, положившим начало человеческой цивилизации.

Но, вполне вероятно, мы еще не всё знаем об эволюции человека. В любой момент новая находка может изменить наше представление о древних людях, и мы станем лучше понимать, как они жили и менялись с течением времени. Возможно, история мира людей преподнесет еще немало сюрпризов...

