

УДК 087.5:568.19
ББК 28.1
Б91

Бурнье, Дэвид.
Б91 Атлас динозавров [пер. с англ. Ольги Орловой] ; ил. Энтони Льюиса. – Москва : Эксмо, 2019. – 48 с.

ISBN 978-5-04-105010-8

First published 2008 by Kingfisher, and imprint of Pan Macmillan,
a division of Macmillan Publishers International Ltd
Copyright © Macmillan Publishers International Ltd 2008, 2019
Written by David Burnie
Illustrations by Antony Lewis
Cover Design by Laura Hall
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2019

Справочное издание
анықтамалық баспа

ДЭВИД БУРНИЕ

АТЛАС ДИНОЗАВРОВ
(орыс тілінде)

Художник Энтони Льюис
Перевод с английского Ольги Орловой

Ответственный редактор М. Милотина
Художественный редактор Д. Сафонов
Технический редактор М. Печковская
Компьютерная верстка М. Гришина
Компьютерная графика А. Алексеев
Корректор В. Соловьева

ООО «Издательство «Эксмо»
123308, Россия, Москва, ул. Зорге, д. 1.
Тел. 8 (495) 411-68-86.
Home page: www.eksmo.ru
E-mail: info@eksmo.ru

Өндіруші: «ЭКМО» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.
Тел. 8 (495) 411-68-86.
Home page: www.eksmo.ru
E-mail: info@eksmo.ru

Тауар белгісі: «Эксмо»
Қазақстан Республикасында дистрибьютор және өнім бойынша
арыз-талаптарды қабылдаушының
өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы қ., Домбровский көш., 3«а», литер Б, офис 1.
Тел.: 8(727) 251-59-89, 90, 91, 92, факс: 8 (727) 251-58-12, вн.107;
E-mail: RDC-Almaty@eksmo.kz
Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.
Сертификация туралы ақпарат сайтта: www.eksmo.ru/certification
Өндірген мемлекет: Қытай Сертификация қарастырылмаған

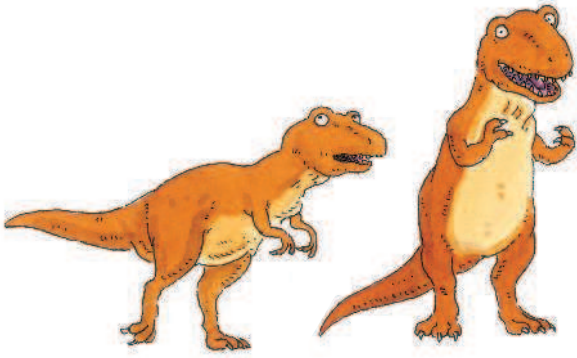
Сведения о подтверждении соответствия издания согласно законодательству
РФ о техническом регулировании можно получить по адресу:
<http://eksmo.ru/certification/>

Подписано в печать 17.07.2019. Дата изготовления 17.08.2019
Формат 70х100/8.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 9, 03
Тираж 5000 экз. Заказ № 026

Отпечатано в типографии: Beijing Allied Fortune International Trade Limited
(Бейджин Эллайд Форчун Интернешннал Трейд Лимитед)
Адрес типографии: Room 1501-Building No.5, Ronghua International, No.10 Rong
Hua South Road, BDA, Beijing China, PC: 100176 (Рум 1501-билдинг Но.5, Ронгхуа
Интернешннал, Но.10 Ронг Хуа Саус Род, БДА, Пекин, Китай, 100176)
Поставщик: Beijing Allied Fortune International Trade Limited (Бейджин Эллайд
Форчун Интернешннал Трейд Лимитед)
Адрес поставщика: Room 1501-Building No.5, Ronghua International, No.10
Rong Hua South Road, BDA, Beijing China, PC: 100176 (Рум 1501-билдинг Но.5,
Ронгхуа Интернешннал, Но.10 Ронг Хуа Саус Род, БДА, Пекин, Китай, 100176)

Изготовлено на европейском оборудовании под тщательным контролем
специалистов на всех этапах производства.
Все требования, установленные международными стандартами
Системы контроля качества OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004, ISO 9001:2008,
типографией соблюдены.

ISBN 978-5-04-105010-8
9 785041 050108



Содержание

Мир динозавров	4–5
Эпоха динозавров	6–7

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Канада и Аляска	8–9
Охота стай	10–11
Соединённые Штаты Америки	12–13
Гнездо динозавров в Монтане	14–15
Динозавры Северной Америки	16–17

ЦЕНТРАЛЬНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА

Центральная и Южная Америка	18–19
Охотники на динозавров в Аргентине	20–21
Динозавры Южной Америки	22–23

ЕВРОПА

Европа	24–25
Стадо динозавров в Бельгии	26–27
Динозавры Европы	28–29

АФРИКА

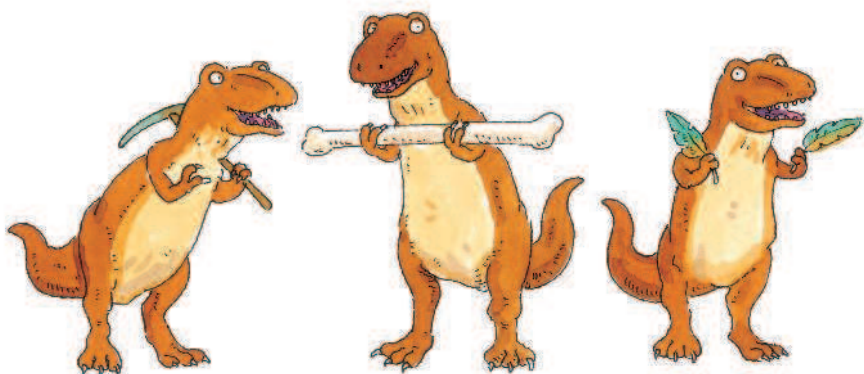
Африка.....	30–31
Поединок в Танзании	32–33
Динозавры Африки.....	34–35

АЗИЯ

Азия	36–37
Динозавры Азии	38–39
Схватка динозавров в Монголии	40–41
Пернатые динозавры Ляонина.....	42–43

АВСТРАЛИЯ И НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

Австралия и Новая Зеландия.....	44–45
Словарь.....	46
Указатель	47–48



1

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Пахицефалозавр

Хасмозавр

Тесцелозавр

Камптозавр

Тираннозавр
рекс

Анхизавр

Стегозавр

Тихий
океанАтлантический
океан

Игуанодон

Платеозавр

Пеликанимим

Орнитомим

Кархародонтозавр

2

Мир динозавров

На протяжении миллионов лет динозавры жили по всему земному шару. После того как около 65 миллионов лет назад на Землю упал гигантский метеорит, динозавры вымерли. Хотя динозавры исчезли, в отложениях горных пород сохранились удивительные окаменелости. В этой книге рассказывается о том, как жили динозавры, и о местах, где были найдены их окаменелые остатки.

3

Антарктозавр

ЮЖНАЯ
АМЕРИКА

Ставрикозавр

Ноазавр

Гигантозавр

Мусзавр

Атлантический
океан

4

4

АНТАРКТИДА

Антарктопельта

Криолофозавр



1

2

3

4

5



Динозавр умирает



Скелет динозавра в грунте



Окаменелый скелет динозавра

Как образуются окаменелости

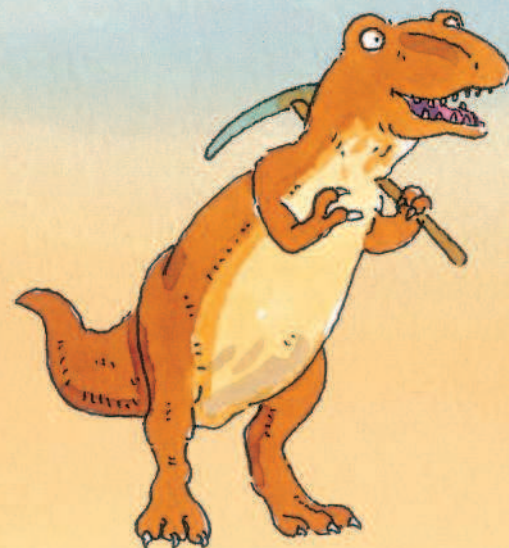
Окаменелости образуются, когда животное умирает, а его тело покрывает слой грунта.

Мягкие ткани и кости постепенно заменяются минералами, и они превращаются в камень. Спустя миллионы лет, в результате выветривания горной породы, окружающей окаменелый скелет, он может оказаться на поверхности.



Эпоха динозавров

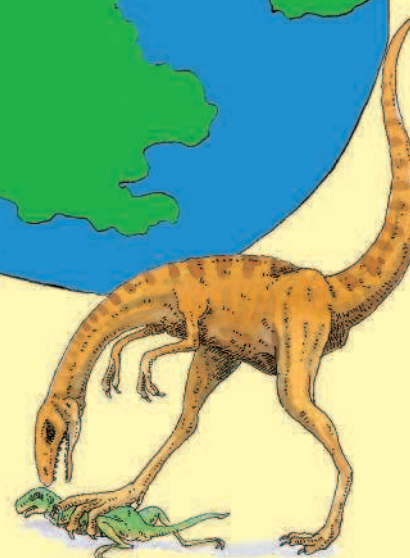
Эпоха динозавров длилась более 160 миллионов лет. Учёные делят её на три периода – триасовый, юрский и меловой. На протяжении каждого периода возникало и вымирало множество различных видов динозавров. Менялся также облик Земли, а суша медленно расходилась на шесть существующих ныне материков.



Земля
в меловой
период



Компсогнат



Триасовый период

Этот период начался 251 миллион лет назад. В триасовый период большая часть суши представляла собой гигантский суперконтинент, называемый Пангея.