

УДК 087.5:568.19
ББК 28.1
Г98

Ben Garrod
So You Think You Know About... Diplodocus?

Text © Ben Garrod, 2018
Palaeo Art © Scott Hartman, 2018, and Gabriel Ugueto, 2018
Cartoon illustrations © Ethan Kocak, 2018

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior permission of both the copyright owner and the above publisher of this book.

Designed by Sue Michniewicz

Head of Zeus Ltd
First Floor East
5-8 Hardwick Street
London EC1R 4RG
WWW.HEADOFZEUS.COM

Перевод с английского *О. Дыдымовой*

Гэррод, Бен.

Г98 Диплодок / Бен Гэррод ; [пер. с англ. О. В. Дыдымовой]. — Москва : Эксмо, 2019. — 112 с. : ил. — (Всё, что ты хотел узнать о динозаврах).

ISBN 978-5-04-098910-2

Эта книга расскажет абсолютно всё о самом знаменитом травоядном ящере — диплодоке! Велико ли было сердце у этого исполинского динозавра? Имелся ли у него хобот? Как ящер-гигант сохранял равновесие, обладая столь длинной шеей и не менее огромным хвостом? Всё это и многое другое ребятам поведаёт британский учёный и путешественник Бен Гэррод по прозвищу «доктор Кость»! С ним скучать не придётся: вместо стандартного перечисления энциклопедических фактов читателей ждут комиксы с реконструкциями битв динозавров, взамен давно известных сведений — удивительные открытия 2017-го и 2018-го годов. А в конце книги находится практикум юного палеонтолога, рассказывающий о возникновении доисторических окаменелостей.

Издание предназначено для детей среднего школьного возраста.

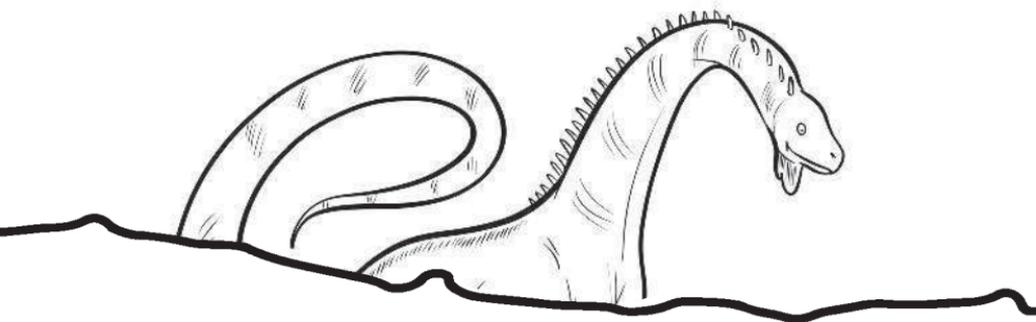
УДК 087.5:568.19
ББК 28.1

ISBN 978-5-04-098910-2

© Оформление.
ООО «Издательство «Эксмо», 2019

Для настоящих гиков!





Глава 1 15
КТО ТАКИЕ ДИНОЗАВРЫ?

Главные черты

Дополнительные признаки

Глава 2 29
РОДОСЛОВНАЯ ДИПЛОДОКА

Генеалогическое древо

Ближайшие родственники

Глава 3 43
ЧТО, ГДЕ, КОГДА?

ВЗГЛЯД ЭКСПЕРТА! 49
НАСКОЛЬКО КРУПНЫ
И ТЯЖЕЛЫ БЫЛИ ЯЩЕРЫ?

СОДЕРЖАНИЕ



Глава 4 55 **АНАТОМИЯ ДИПЛОДОКА**

Скелет

Части тела

Глава 5 75 **МЕСТА ОБИТАНИЯ**

НОВОСТИ НАУКИ! ПОПОЛНЕНИЕ В РЯДАХ 83 ИЗВЕСТНЫХ ЗАУРОПODOВ-ВЕЛИКАНОВ

Глава 6 89 **ЕСТЕСТВЕННЫЙ ОТБОР**

В ПОИСКАХ ИСКОПАЕМЫХ: 99 **ПРАКТИКУМ ЮНОГО ПАЛЕОНТОЛОГА**

Подсказки 104

Словарь 107



Автор этой книги Бен Гэррод по прозвищу «доктор Кость» — классный парень! У него есть ответы на любые вопросы о динозаврах.

Тебе крупно повезло, что твоим гидом по миру первобытных ящеров станет именно Бен!

Наука — поистине великая вещь. Она позволяет докопаться до смысла абсолютно всего, что нас окружает, то есть вертит колёсики самой жизни.

Выходит, её представители — могущественнейшие люди на Земле!

ПРЕДИСЛОВИЕ

ОТ **Стива Бэкшелла**



Наука о динозаврах, или палеонтология, исследует окаменелые останки не только древних ящеров, но и иных существ, живших в те времена на нашей планете. Пробуждая и возрождая интерес к ним сегодня, доктор Гэррод и связывает тебя с прошлым, и делится невероятными представлениями о будущем: ведь минувшее и грядущее слиты воедино, словно две стороны одной медали. Вот почему быть умником — это круто! Узнавай всё о диплодоках и смотри на мир вокруг как на головоломку, которую тебе предстоит разгадать.

Добро пожаловать в доисторическую реальность!

**Натуралист, тележурналист и большой любитель
экстремальных путешествий**

Стив Бэкшелл

A handwritten signature in black ink. It features a large, stylized letter 'S' with a small 'f' inside it. To the right of the 'S' is the word 'Steve' written in a cursive script. There are some small scribbles and a horizontal line below the signature.



Привет, дружище!



Давай вообразим нечто **потрясающее** и **изумительное**, с помощью чего можно раскрыть любую тайну. Звучит заманчиво, верно? Эта магическая штука — **наука**.

Когда мне было около трёх лет, мы с дедушкой часто гуляли вдоль побережья, любуясь морскими раковинами и волнами. Однажды в момент нашего возвращения домой пошёл дождь, и я увидел под ногами множество маленьких красных **червей**. Я спросил, откуда они взялись и почему не встречались мне раньше, в сухую погоду. Дед заявил, что червячки упали с Луны! Теперь я, конечно, понимаю, что он пошутил, однако в тот день я очень удивился.



Мне страшно захотелось **узнать**, как эти лунные обитатели оказались на Земле, чем питаются черви и почему у них столь крошечные рты!

