

The image features a white background with black silhouettes of various plants and trees. At the top, there are dark, dense branches of a tree, possibly a pine or spruce, with small needles. In the lower-left and bottom-center areas, there are large, feathery fronds of a fern. The overall composition is minimalist and graphic, focusing on the shapes and textures of the vegetation.

ТРИЦЕРАТОПС



БЕН ГЭРРОД

Всё, что ты хотел узнать о динозаврах

ТРИЦЕРАТОПС



ZEPHYR

#эксмодетство

Москва

2019

УДК 087.5:568.19
ББК 28.1
Г98

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

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

ISBN 978-5-04-098912-6

Эта книга расскажет абсолютно всё об одном из самых знаменитых ящеров древности — трицератопсе! Быстро ли он передвигался? Кто из динозавров являлся ближайшим родственником трицератопса? Из чего состоял его воротник? Как этот ящер применял его? 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 формировании основных типов горных пород.

Издание предназначено для детей среднего школьного возраста.

УДК 087.5:568.19
ББК 28.1

ISBN 978-5-04-098912-6

© Оформление.
ООО «Издательство «Эксмо», 2019

Для настоящих гиков!





Глава 1 15
КТО ТАКИЕ ДИНОЗАВРЫ?

Главные черты

Дополнительные признаки

Глава 2 27
РОДОСЛОВНАЯ ТРИЦЕРАТОПСА

Генеалогическое древо

Ближайшие родственники

Глава 3 41
ЧТО, ГДЕ, КОГДА?

ВЗГЛЯД ЭКСПЕРТА! 47
**ЧТО МЫ ЗНАЕМ ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ
ЭТИХ ЯЩЕРОВ СРЕДЕ?**

СОДЕРЖАНИЕ



Глава 4 51 **АНАТОМИЯ ТРИЦЕРАТОПСА**

Скелет

Части тела

Глава 5 69 **МЕСТА ОБИТАНИЯ**


НОВОСТИ НАУКИ! 79
ЧЕМ ЗАМЕЧАТЕЛЕН НОС ТРИЦЕРАТОПСА?

Глава 6 85 **ЕСТЕСТВЕННЫЙ ОТБОР**

В ПОИСКАХ ИСКОПАЕМЫХ: 95
ПРАКТИКУМ ЮНОГО ПАЛЕОНТОЛОГА

Подсказки 102

Словарь 105



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 трицератопсах 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 hand-drawn signature in black ink. It features a stylized 'S' with a face and the name 'Steve' written in a cursive script to its right.



Привет, дружище!

Взрослые наверняка тысячу раз спрашивали тебя: «**Кем** ты хочешь **стать**, когда вырастешь?». Лично я терпеть не мог этот вопрос раньше и не переносил его сейчас. Хорошо, если ответ уже созрел в твоём сознании! Однако коли нет, тебе начнут постоянно намекать, что пора определяться.



В детском саду я мечтал сделаться морским биологом, после — учёным, занимающимся вымершими представителями фауны Земли. А отправившись в школу, я решил стать врачом! Слишком разноплановые желания? Возможно. Но не такие странные, как у моего младшего брата! Тот вообще собирался сделаться полицейской машиной (не полицейским, а именно машиной!). Впрочем, ни одной из этих задумок не суждено было **сбыться**, и в семнадцать лет у меня развилась прямо-таки паника по поводу того, какую же профессию мне избрать!

