

УДК 087.5:568.19
ББК 28.1
Г98

Ben Garrod
So You Think You Know About... Tyrannosaurus Rex?

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

ISBN 978-5-04-098908-9

Эта книга расскажет абсолютно всё о самом знаменитом доисторическом ящере — тираннозавре рексе! Как этот динозавр использовал свои передние лапы, столь беспомощные на первый взгляд? Мог ли кто-либо из иных ящеров противостоять этому грозному сопернику? Правда ли, что тираннозавр рекс был покрыт перьями? Всё это и многое другое ребятам поведают 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 имеется практикум юного палеонтолога, рассказывающий, где и как искать скелеты древних ящеров.

Издание предназначено для детей среднего школьного возраста.

УДК 087.5:568.19
ББК 28.1

ISBN 978-5-04-098908-9

© Оформление.
ООО «Издательство «Эксмо», 2019

Для настоящих гиков!





Глава 1 15
КТО ТАКИЕ ДИНОЗАВРЫ?

Главные черты

Дополнительные признаки

Глава 2 25
РОДОСЛОВНАЯ ТИРАННОЗАВРА

Генеалогическое древо

Ближайшие родственники

Глава 3 37
ЧТО, ГДЕ, КОГДА?

ВЗГЛЯД ЭКСПЕРТА! 45
БЫСТРО ЛИ БЕГАЛ ЭТОТ ЯЩЕР?

СОДЕРЖАНИЕ



Глава 4 51
АНАТОМИЯ ТИРАННОЗАВРА

Скелет

Части тела

Глава 5 67
МЕСТА ОБИТАНИЯ


НОВОСТИ НАУКИ! ПЕРЬЯ ЯЩЕРА 75

Глава 6 83
ЕСТЕСТВЕННЫЙ ОТБОР

В ПОИСКАХ ИСКОПАЕМЫХ: 93
ПРАКТИКУМ ЮНОГО ПАЛЕОНТОЛОГА

Подсказки 98

Словарь 101



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 тираннозаврах 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 large, stylized letter 'S' with a small 'F' inside it. To the right of the 'S' is the word 'Steve' written in a cursive, handwritten style. There are some scribbles and lines around the signature.



Привет, дружище!

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

Эта магическая штука — **наука**.

Ей подвластно понимание и объяснение всего — от пения птиц и «механики» солнечных восходов до способов приготовления молочных коктейлей. Ну а уж если ты увлекаешься палеонтологией, то тебе особенно повезло, потому что здесь и сейчас начнётся твоё **самое захватывающее приключение!**

«Да ну, это для ботанов и зубрил!» — наверняка подумаешь ты, прочитав предыдущее предложение. Однако всем нам стоит иногда становиться настоящими умниками и **гордиться** этим! Вот мой личный маленький секрет: лишь сверхпродвинутым ботанам