





# УДИВИТЕЛЬНАЯ КНИГА ОБ УДИВИТЕЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ



#эксмогетство

Москва  
2018

УДК 59(031)  
ББК 92  
У30

У30 **Удивительная книга об удивительных животных / Том Джексон ;**  
[пер. с англ. Л. Беляевой и Д. Шалаевой ; ил. В. Валерчука, Р. Фаркаса]. —  
Москва : Эксмо, 2018. — 120 с. : ил.

УДК 59(031)  
ББК 92

*Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение и иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.*

Справочное издание  
анықтамалық баспа

Для среднего школьного возраста  
орта мектеп жасындағы балаларға арналған

**УДИВИТЕЛЬНАЯ КНИГА ОБ УДИВИТЕЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ**  
(орыс тілінде)

Текст *Тома Джексона*  
Художники *Вэл Валерчук, Рудольф Фаркас*  
Руководитель проекта *Л. Кондрашова*  
Перевод с английского *Л. Беляевой и Д. Шалаевой*  
Ответственный редактор *Е. Ананьева*  
Художественный редактор *И. Сауков*  
Компьютерная верстка *М. Гришина*  
Компьютерная графика *А. Алексеев, А. Кашлев*  
Корректор *Т. Бородоченкова*

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

Өндіруші: «ЭКСМО» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.  
Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: [www.eksmo.ru](http://www.eksmo.ru) E-mail: [info@eksmo.ru](mailto: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](mailto:RDC-Almaty@eksmo.kz)  
Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Сертификация туралы ақпарат сайты: [www.eksmo.ru/certification](http://www.eksmo.ru/certification)

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

Дата изготовления / Подписано в печать 11.10.2017.  
Формат 92x62<sup>1/8(a)</sup>. Печать офсетная. Усл. печ. л. 15,84.

Тираж экз. Заказ



ISBN 978-5-699-98098-7



9 785699 980987 >

ISBN 978-5-699-98098-7

**Magnificent Book series:**  
**Magnificent Book of Dinosaurs,**  
**Magnificent Book of Animals,**  
**Magnificent Book of Ocean Creatures**  
**Text Tom Jackson Illustrations Val Walerczuk, Rudolf Farkas**  
**First published by Weldon Owen**  
**Original edition published in English under the series title of:**  
**Magnificent Book of Animals, Magnificent Book of Dinosaurs**  
**and Magnificent Book of Ocean Creatures**  
**Copyright © Weldon Owen Limited, 2016**  
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2018

# СОДЕРЖАНИЕ

## Удивительные ДИНОЗАВРЫ

Тираннозавр рекс	6
Гиганотозавр	7
Аллозавр	8
Спинозавр	9
Ютараптор	10
Трицератопс	11
Стигимолох	12
Паразавролоф	13
Игуанодон	14



Анкилозавр	15
Велоцираптор	16
Брахизавр	17
Диплодок	18
Дредноутус	19
Овираптор	20
Дейноних	21
Коритозавр	22
Майазавра	23
Пситтакозавр	24
Стегозавр	25
Платеозавр	26
Теризинозавр	27



Целофиз	28
Микрозаптор	29
Компсогнат	30
Авимим	31
Археоптерикс	32



Кетцалькоатль	33
Птеродактиль	34
Эласмозавр	35
Кронозавр	36
Ихтиозавр	37
Тилозавр	38
Диметродон	39
Гастония	40
Саркозух	41

## Удивительные МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

Большой рыжий кенгуру	44
Большая панда, или бамбуковый медведь	45



Северный олень	46
Волк	47
Снежный барс	48
Дикая лошадь	49
Африканский слон	50
Лев	51
Полярный медведь	52



Одногорбый верблюд, или дромадер	53
Орангутан	54
Окапи	55
Бурый медведь	56
Мандрил	57
Шимпанзе	58
Большая летучая лисица	59
Песец	60
Чепрачный тапир	61
Тигр	62



Бородавочник	63
Речной бобр	64
Бурчеллова зебра	65
Карликовый ленивец	66
Жираф	67
Коала	68
Американский бизон	69
Бегемот	70
Горилла	71
Белый носорог	72
Росомаха	73
Кошачий лемур	74
Рондский галаго	75
Альпийский горный козёл	76
Леопард	77
Утконос	78
Полосатая гиена	79

## Удивительные ОБИТАТЕЛИ МОРЕЙ

Морская выдра, или калан	82
Морж	83
Тюлень-хохлач	84
Синий кит	85
Горбатый кит	86
Нарвал	87
Косатка	88



Желтопёрый тунец	89
Морская игуана	90
Китовая акула	91
Большая белая акула	92
Ламантин	93
Луна-рыба	94
Дельфин афалина	95
Манта	96
Сельдяной король, или ремнетел	97
Чёрный удильщик Джонсона	98
Рыба-попугай	99
Рыба-клоун	100
Зелёная черепаха	101



Крылатка-зебра	102
Парусник	103
Летучая рыба	104
Топорок	105
Императорский пингвин	106
Морской конёк	107
Американский белый пеликан	108
Гигантская тридакна	109
Лангуст	110
Гигантский осьминог	111
Гигантский кальмар	112
Фиолетовый пресноводный краб	113
Морской слизень	114
Морская звезда	115
Медуза «львиная грива»	116



# УДИВИТЕЛЬНЫЕ ДИНОЗАВРЫ

Хотите узнать об удивительных динозаврах и других гигантских рептилиях, давным-давно живших на Земле? Они вымерли 65 млн лет назад, задолго до появления на планете человека. Вся имеющаяся на сегодня информация о динозаврах и других древних животных известна нам благодаря раскопкам и изучению окаменелостей.

Окаменелости — это фрагменты костей и зубов, превратившиеся в камень. Их размеры и форма позволяют учёным судить о том, как выглядели динозавры при жизни, — а большинство из них были огромными.

В этой главе вы увидите дредноутуса — крупнейшее животное, когда-либо ходившее по Земле, в 12 раз больше слона! Вы узнаете о самых крупных хищных динозаврах, таких как тираннозавр рекс и спинозавр, а ещё — о многочисленных родственниках динозавров, которые обитали в океане или парили в небе.

Описание каждого удивительного ящера включает множество подробностей: как выглядели эти существа и как они жили в то далёкое время, а сравнительная шкала размеров показывает, как бы вы выглядели на их фоне!

Почему когти теризинозавра были длиннее вашей руки? Мог ли паразавролоф трубить в полый гребень, как в тромбон? Насколько большим и жестоким был на самом деле велоцираптор? Как выглядело гнездо динозавров? Скорее переверните страницу и узнайте ответы на эти и многие другие вопросы.





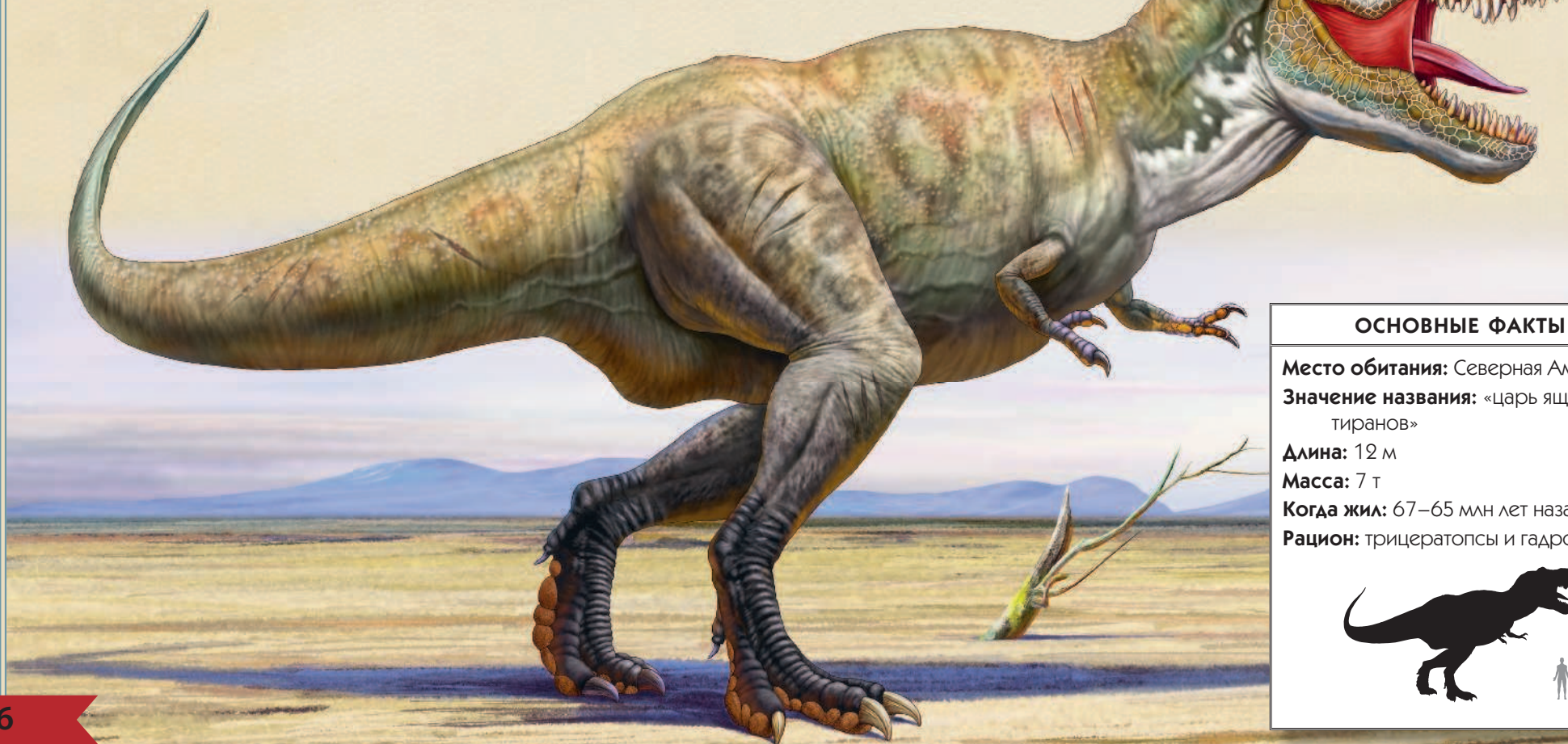
# ТИРАННОЗАВР РЕКС

*Tyrannosaurus rex*

- Каждый из загнутых зубов тираннозавра рекса был длиннее человеческой руки.
- Этот огромный динозавр мог за один раз проглотить 70 кг мяса, а ведь это вес человека среднего роста!
- На маленьких передних лапах были крючковатые когти, чтобы хватать и разрывать добычу.

- Челюсти тираннозавра смыкались с силой, втрое превосходящей силу челюстей льва.
- Чтобы обеспечить себя пищей, тираннозавр рекс охотился, а также поедал останки мёртвых динозавров.

- Учёные обнаружили, что бегал тираннозавр рекс не быстрее человека.
- На костях некоторых ископаемых тираннозавров найдены следы зубов — значит, эти гиганты нередко дрались друг с другом.



## ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ

**Место обитания:** Северная Америка

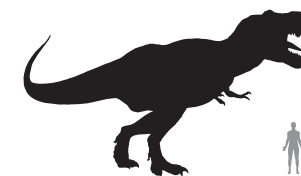
**Значение названия:** «царь ящеров-тиранов»

**Длина:** 12 м

**Масса:** 7 т

**Когда жил:** 67–65 млн лет назад

**Рацион:** трицератопсы и гадрозавры





# ГИГАНОТОЗАВР

*Giganotosaurus*

- Этот огромный хищник был даже крупнее тираннозавра, но более стройным и быстрым.
- Гиганотозавры объединялись в стаи и нападали на стада травоядных динозавров.
- Длинный тонкий хвост помогал мощному животному удерживать равновесие на бегу.
- Голова гиганотозавра по длине была примерно с человека среднего роста.

- Гиганотозавры преследовали свою добычу до тех пор, пока их жертвы не теряли силы от усталости и не могли сопротивляться.
- Гиганотозавр — крупнейший из известных хищников.
- Края каждого его зуба были похожи на пилу, которой можно резать мясо.

## ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ

**Место обитания:** Аргентина

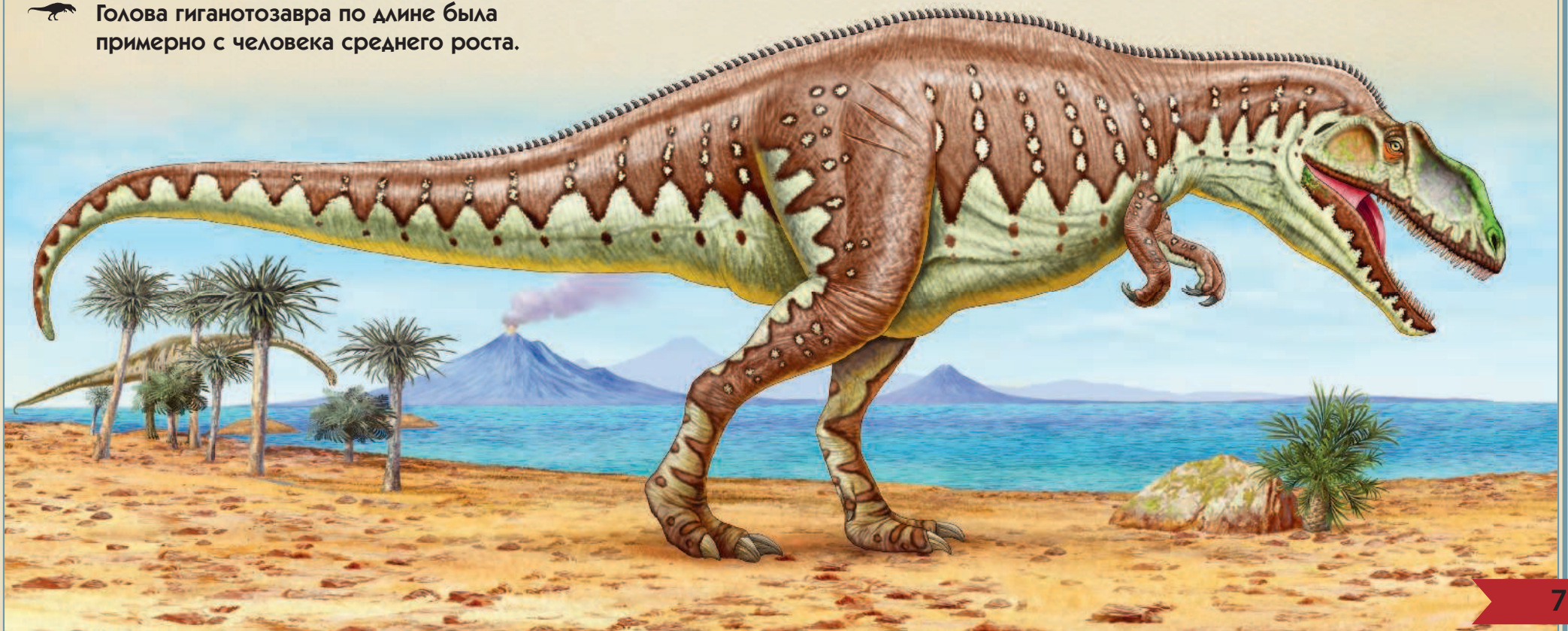
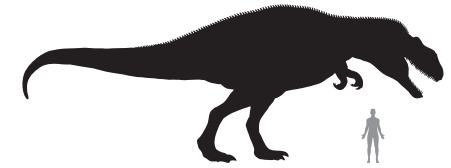
**Значение названия:** «гигантский ящер с юга»

**Длина:** 14 м

**Масса:** 9,7 т

**Когда жил:** 112–90 млн лет назад

**Рацион:** аргентинозавры



# АЛЛОЗАВР

*Allosaurus*

🦖 Загнутые зубы аллозавра позволяли удерживать сопротивляющуюся добычу. Иногда в драке аллозавры лишались зубов, но взамен них вырастали новые.

🦖 Эти хищники убивали своих жертв, перекусывая им шеи.

🦖 Любимой пищей этих динозавров были стегозавры.

🦖 У аллозавра были твёрдые надбровные гребни, которые защищали глаза во время драк. Свою добычу аллозавр находил по запаху.

🦖 Аллозавры были одними из самых распространённых динозавров. Их окаменелые останки находят по всему миру.



## ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ

**Место обитания:** Северная Америка, Европа, Азия

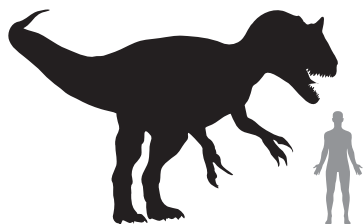
**Значение названия:** «странный ящер»

**Длина:** 8,5 м

**Масса:** 2,2 т

**Когда жил:** 156–144 млн лет назад

**Рацион:** стегозавры и другие динозавры



# СПИНОЗАВР

## *Spinosaurus*

🦖 Это один из крупнейших известных динозавров-охотников.

🦖 Этот динозавр получил своё название из-за длинных шипов, торчавших у него на спине.

🦖 Спинозавр мог стоять на задних лапах и хватать своих жертв длинными передними лапами.

🦖 Кожа между спинными шипами была натянута подобно парусу.

🦖 Длинные челюсти с острыми зубами идеально подходили, чтобы хватать рыбу.

🦖 Ноздри располагались так высоко на морде, что животное могло прятаться, погрузившись в воду, оставляя над поверхностью лишь верхнюю часть головы.

🦖 Спинозавры охотились в воде и могли хватать добычу, находившуюся на берегу, как это делают современные крокодилы.

### ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ

**Место обитания:** Северная Африка

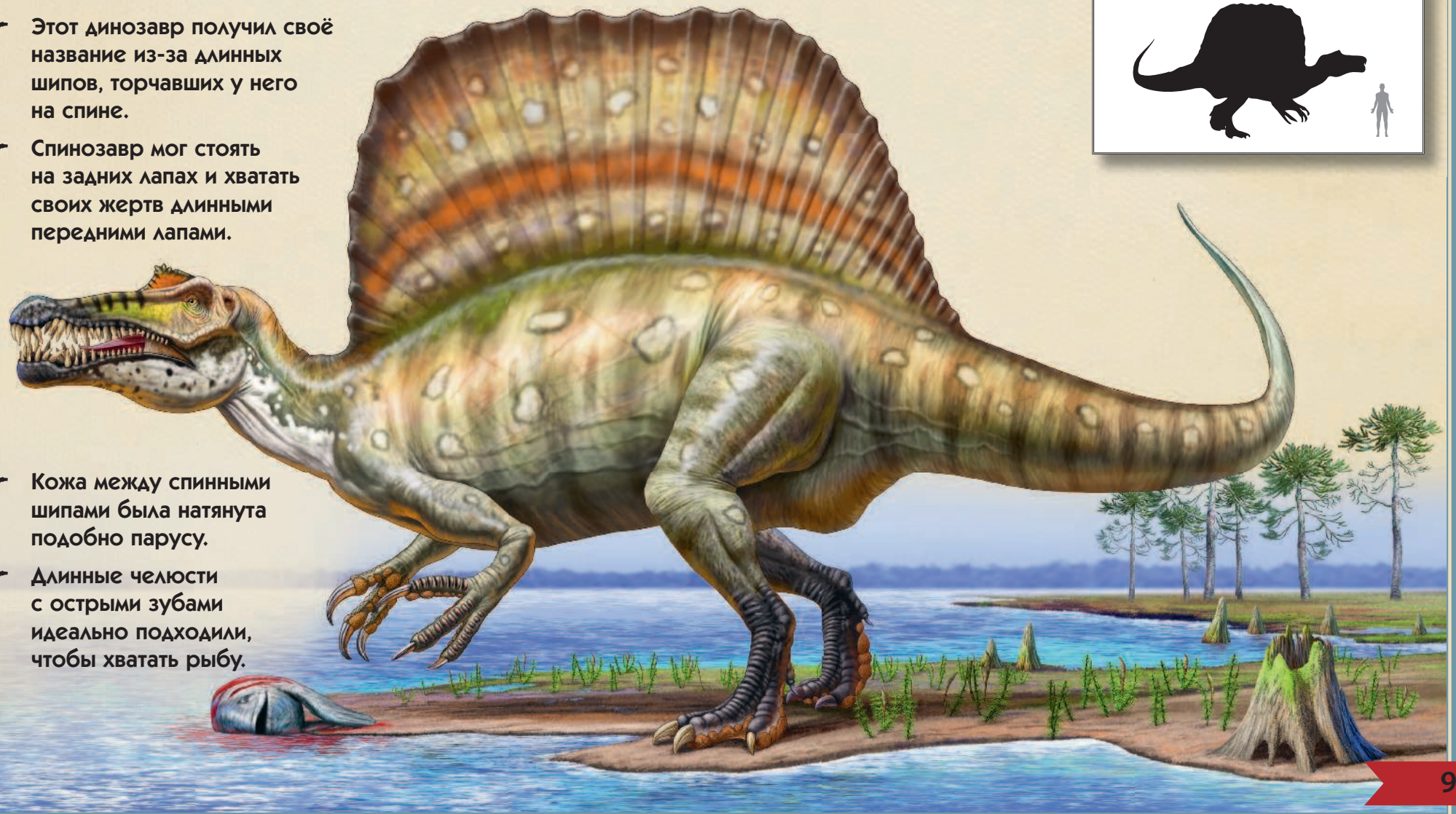
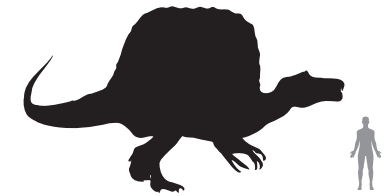
**Значение названия:** «шипастый ящер»

**Длина:** 18 м

**Масса:** 9 т


**Когда жил:** 95–70 млн лет назад


**Рацион:** рыба





# ЮТАРАПТОР


*Utahraptor*


 Длинные кости ютараптора были полыми, что делало этого динозавра сильным, но лёгким.


 Этот высокий хищник мог учуять запах добычи на большом расстоянии.

 Перья на его лапах могли быть ярко окрашены.

 Перья помогали сохранить тепло, а также привлекали особей противоположного пола.

 Мозг ютараптора был такого же размера, как у современного страуса.

 Возможно, ютараптор был способен одним прыжком преодолеть 5 метров.

 Не исключено, что ютарапторы охотились группами, чтобы нападать на крупную добычу.

## ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ

**Место обитания:** Северная Америка

**Значение названия:** «хищник из Юты»

**Длина:** 6 м

**Масса:** 700 кг

**Когда жил:** 112–100 млн лет назад

**Рацион:** завроподы (крупные травоядные)

