



ДИНОЗАВРЫ

• САМАЯ •
ПЕРВАЯ
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Научно-популярное издание
Для дошкольного возраста
Серия «Самая первая энциклопедия»

Травина Ирина Владимировна

ДИНОЗАВРЫ

Художники: А. Н. Позиненко, А. Н. Сичкарь, А. А. Атучин, Е. А. Комракова

Обложка Т. С. Мудрак
Дизайн Н. О. Москалевой
Ответственный за выпуск Н. И. Котятова
Ответственный редактор С. Г. Шумеева
Технический редактор Е. О. Лунева
Корректор Л. А. Лазарева
Верстка Е. В. Тё

Подписано в печать 15.05.16. Формат 70х100¹/₁₂.
Бумага мелованная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 3,9. ID 18727. Доп. тираж 7000 экз. Заказ № .

ЕАС

ООО «РОСМЭН».
Почтовый адрес: 127018, Москва, ул. Октябрьская, д. 4, корп. 2.
Тел.: (495) 933-71-30.
Юридический адрес: 117465, Москва,
ул. Генерала Тюленева, д. 29, корп. 1.

*Наши клиенты и оптовые покупатели могут оформить заказ,
получить опережающую информацию о планах выхода изданий
и перспективных проектах в Интернете по адресу: www.rosman.ru*

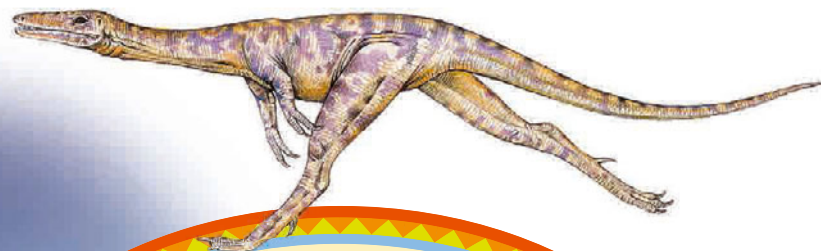
ОТДЕЛ ПРОДАЖ:
(495) 933-70-73; 933-71-30;
(495) 933-70-75 (факс).
Дата изготовления: июнь 2016 г.
Отпечатано в России.

В соответствии с Федеральным законом № 436
от 29 декабря 2010 года маркируется знаком 6+

УДК 087.5
ББК 92
ISBN 978-5-353-05966-0
© ООО «РОСМЭН», 2016

КТО ТАКИЕ ДИНОЗАВРЫ

Много миллионов лет назад, во времена, которые назывались мезозойской эрой, на Земле жили удивительные животные – динозавры. Это были рептилии, в чём-то похожие на современных рептилий – крокодилов, ящериц, черепах. Но динозавры были особенными. Среди них были гиганты и карлики, мирные травоядные ящеры и самые свирепые хищники из когда-либо живших на Земле. На суше динозавры расселились повсюду, став её полновластными хозяевами. Вот почему мезозойскую эру называют эрой динозавров.

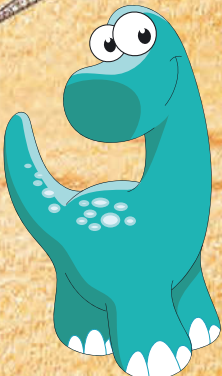


«Динозавр» означает
«страшный ящер».

Но далеко не все динозавры
были большими и страшными.
Например, компсогнат размером
был примерно с курицу. Этот
проворный динозаврик
питался насекомыми.



У современных рептилий
ноги расположены по бокам
туловища. Из-за этого они
обычно передвигаются ползком,
волоча брюхо по земле
(за что их иначе называют
пресмыкающимися).



У динозавров ноги подпирали туловище снизу, как у зверей и птиц. Вот поэтому динозавры могли быстро бегать, причём некоторые из них – на задних ногах. Но такие конечности могли выдержать и огромный вес гигантских ящеров!



ВЛАСТИТЕЛИ МОРЯ И НЕБА

Динозавры были сухопутными животными, хотя некоторые из них жили вблизи воды и умели плавать. Но в мезозойскую эру на Земле процветали и другие необычные рептилии. Одни из них освоились в море. Тела у них были обтекаемой формы, а конечности превратились в приспособленные для плавания ласты. А в небе, где ещё не было птиц, безраздельно властвовали крылатые ящеры – птерозавры. Их крылья были образованы тонкой кожаной перепонкой, натянутой между удлинёнными передними конечностями и хвостом.



Судя по хорошо сохранившимся скелетам, ихтиозавры внешне удивительно походили на современных дельфинов. Они тоже питались рыбой и кальмарами и были самыми быстрыми пловцами в океане.

