

Содержание



➤ ВСТУПЛЕНИЕ	3
➤ РЕАЛЬНЫЕ ДРАКОНЫ	4
➤ ПЕРВЫЕ НАХОДКИ	8
➤ КАК ПОЛЕТЕЛ ПЕРВЫЙ ПТЕРОЗАВР?	15
➤ ВРЕМЯ ОТДЫХА.....	19
➤ ПОГОВОРИМ О МАЛЫШАХ.....	23
➤ ВРЕМЯ ПЕРЕКУСТЬ.....	26
➤ КРЫЛАТЫЕ ГИГАНТЫ.....	30
➤ КТО ЕЩЁ УЧИЛСЯ ЛЕТАТЬ?	34
➤ ПОРТРЕТНАЯ ГАЛЕРЕЯ.....	38



Алфавитный указатель

Аврораждархо 28, 29

Амансия 8

Амбоптерикс 36

Анурогнат 20, 28

Аспидоринх 28

Археоптерикс 35, 36

Археорнитомим 34

Батрахогнат 42

Брахиозавр 32

Велоцираптор 6

Гадрозавр 3, 6

Геоштернбергия 23, 28, 46

Германодактиль 19, 21, 22

Гнатозавр 10, 29

Джунгариптер 44

Диморфодон 14, 28, 41

Диплодок 3, 32

Доригнат 11, 13

Икарозавр 35

Истииодактиль 15, 17

Ихтиозавр 3

Кетцалькоатль 15, 30, 31, 32,
33, 47

Криодракон 31

Ктенохазма 10, 29

Кюнеозавр 35

Лагерпетон 12

Лептолепид 28

Лонгискама инсигнис
35, 36, 37

Мадьярозавр 32

Мецистротрахел 35

Незодактиль 7

Омденозавр 11

Оплозавр 15

Петейнозавр 39, 40, 43

Плезиозавр 6, 11

Преондактиль 12, 39, 40

Птеранодон 28

Птеродактилоид 8, 32

Птеродактиль 8, 9, 10, 22, 28,
37, 43

Птеродаустро 29, 45

Рамфоринх 10, 26, 27, 28,
41, 43

Сорд 42

Сянлун 35

Танатосдракон 31

Тапехары 18

Тарбозавр 6

Тираннозавр 3

Хаоптер 24, 25, 45

Хацегоптерикс 20, 32

Целестивент 14

Целурозавр 34, 35, 37, 38

Шаровиптерикс 36

Эвдиморфодон 40

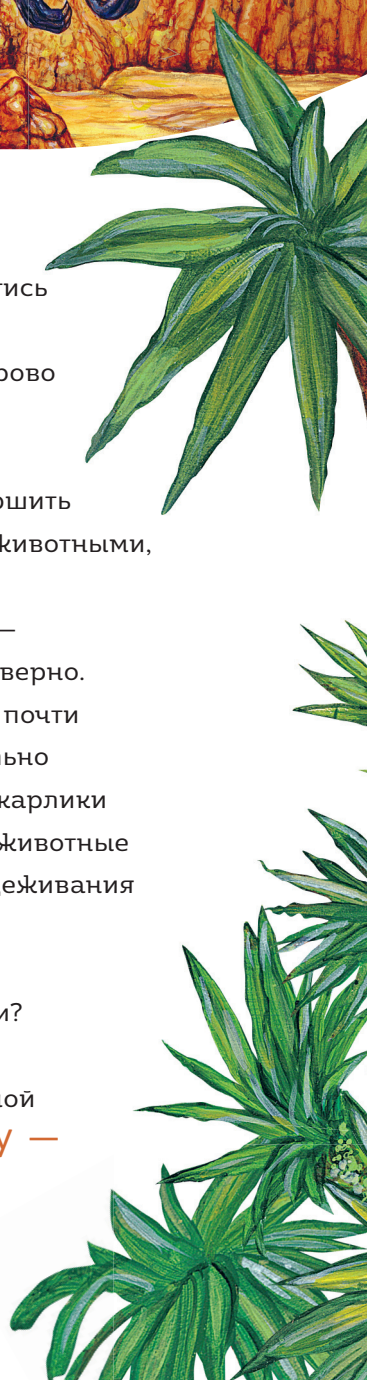


ВСТУПЛЕНИЕ

Здравствуй, дорогой друг! Уверен, тебе хотелось бы перенестись в прошлое и своими глазами увидеть длинношеих **диплодоков** и кровожадных **тираннозавров**. А представляешь, как было бы здорово взглянуть на мир динозавров сверху, пролетая над морями с резвящимися **ихтиозаврами**, над первобытными лесами, над стадами бегущих **гадрозавров**... К сожалению, у нас нет машины времени, чтобы совершить такой полёт мечты, зато есть замечательная возможность познакомиться с животными, которые могли наблюдать все эти фантастические картины.

Речь, конечно, про одних из древнейших покорителей небес, имя которым — **птерозавры**. Иногда их называют летающими динозаврами, но это неверно. Они были родней динозавров, но довольно далёкой. Появились эти летуны почти одновременно с наземными ящерами и так же, как и динозавры, очень сильно менялись на протяжении миллионов лет. За эти годы на земле появлялись карлики размером с голубя и великаны размером с самолёт-истребитель, беззубые животные с причудливыми гребнями и существа с сотнями игольчатых зубов для выцеживания крошечных рачков.

Возможно, тебя мучают очень важные вопросы. Чем питались птерозавры? Как они выращивали малышей? Из-за чего эти грациозные ящеры вымерли? Нужно обязательно во всём разобраться! Итак, усаживайся поудобнее, мы отправляемся в удивительный полёт вместе с птерозаврами, полёт длиной в 160 миллионов лет. Готов? **Тогда переворачивай страницу — и вперёд!**







РЕАЛЬНЫЕ ДРАКОНЫ

Ещё задолго до зарождения науки о древних животных — палеонтологии, на много веков раньше первого исследования птерозавра, люди рассказывали истории о летающих ящерах — драконах. Драконы были известны по всему миру. В разных уголках земного шара изображения драконов различались, но было и что-то общее. Европейские драконы дышали огнём, азиатский дракон был длинным, как змей, и летал без крыльев. Был и в славянской мифологии свой вид дракона — трёхглавый Змей Горыныч.

Настоящих драконов никогда не существовало. Но откуда тогда появились все эти легенды? Как могли люди в самых разных странах придумать настолько похожих гигантских рептилий? Возможно, во всём повинны динозавры, морские ящеры и птерозавры. А точнее, не они сами, а их ископаемые кости, которые находили люди былых эпох.








Для того чтобы найти ископаемые кости, не всегда нужно устраивать раскопки. Иногда река может размыть древние породы, из-за чего кости начинают буквально торчать из земли. Солнце, песок и ветер пустыни также могут разрушать древние породы, и кости динозавров оказываются на поверхности.


Такие процессы происходят и в наши дни. Например, в Монголии среди огненно-красных скал, будто разожжённых дыханием дракона, в пылающем песчанике то тут, то там можно разглядеть ископаемые кости. Тут лежит фрагмент ноги утконосого динозавра гадрозавра, а там — зуб **тарбозавра**. А вот и целый череп **велоцираптора**! У южных склонов горы Алтан-Ула обнаружено столько костей древних ящеров, что это место получило название «Могила дракона».

Конечно, палеонтологи понимают, что к настоящим драконам найденные кости не имеют никакого отношения. Но это знают современные люди, учёные, которые многие годы исследуют древние породы. Сейчас-то мы знаем, что миллионы лет назад миром правили огромные ящеры. Но такие же кости находили люди и столетия, и даже тысячелетия назад. Глядя на эти кости, они могли представлять себе самых удивительных гигантских ящеров. Могли много раз рассказывать друг другу об увиденном и придумывать всё новые подробности. Так рождались легенды о драконах.

Образ «китайского дракона», похожего на змею, вполне мог появиться после обнаружения скелетов длинношеих **плезиозавров**. Как нам сейчас известно, в Китае сохранилось множество костей этих древних морских ящеров.



А ещё в наше время Китай славится находками динозавров с отпечатками перьев. Возможно, именно из-за таких находок, сделанных много веков назад, китайских драконов стали изображать с перьями.



Птерозавры также могли внести вклад в формирование образа дракона. В Германии несколько прекрасных местонахождений сохранили поразительно хорошие отпечатки древних крылатых рептилий. Иногда в тонких плитках древнего сланца можно заметить даже след от тонкой кожистой складки крыла. Возможно, совсем не случайно, что именно в Европе так часто драконов изображали с кожистыми крыльями.

