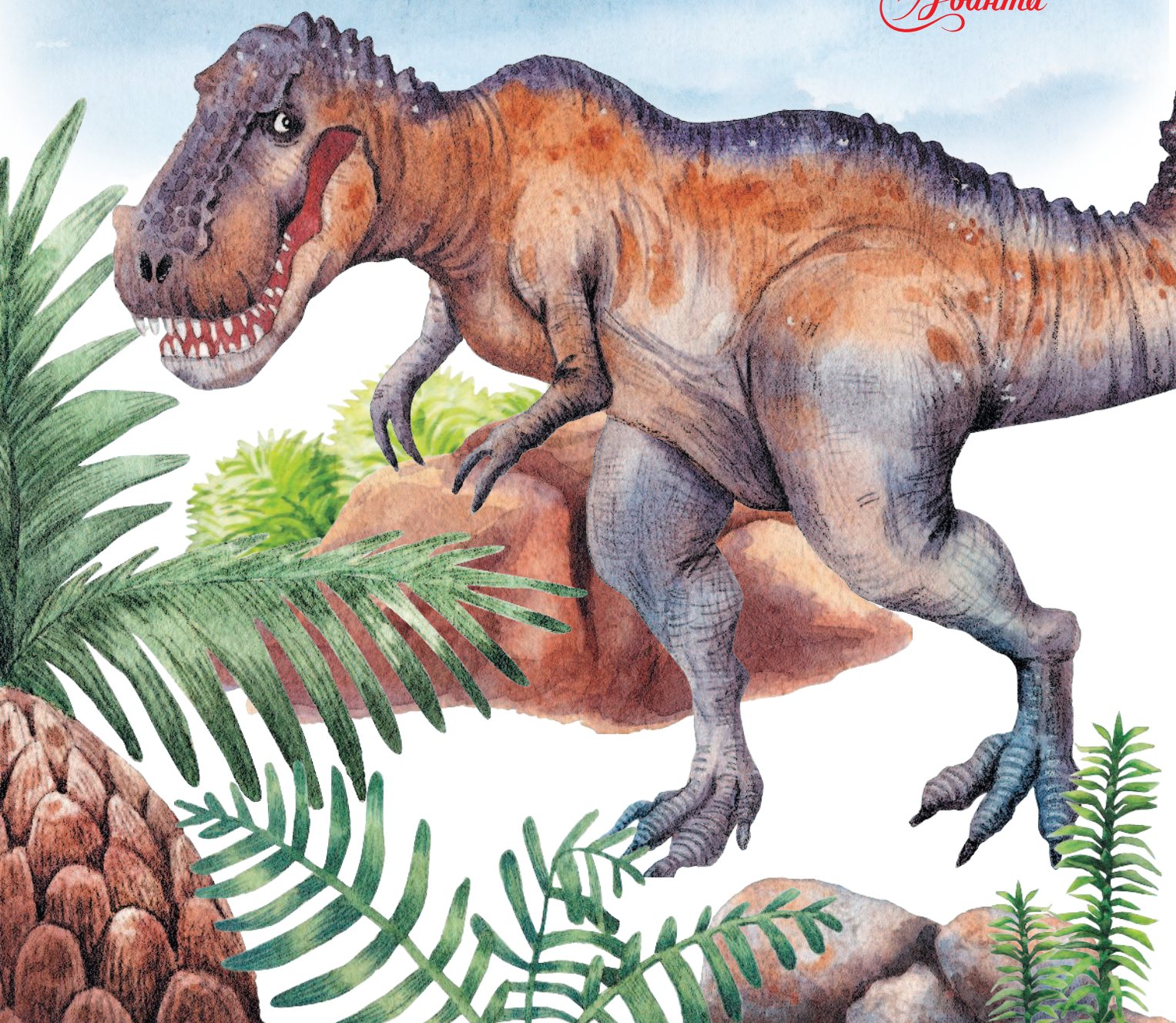



П. Волцит

Динозавры

Аванта






Давным-давно наша Земля выглядела совсем не так, как сегодня. Не щebetали в кронах птицы, не летали с цветка на цветок бабочки и пчёлы (да и цветов никаких не было), не проносились гордые олени и лошади. Правда, уже жили крокодилы — но тоже не такие, как сегодня. Некоторые быстро бегали по суше на длинных стройных ногах. А другие ели... растения.

И вот в те далёкие времена, когда не было ни одуванчиков, ни птиц, зато водились травоядные крокодилы, жили на Земле одни из самых удивительных существ: **динозавры**.

Слово «динозавр» составлено из двух греческих слов: «динос» — ужасный и «заурос» — ящер. Действительно, есть чего испугаться: крупные хищные динозавры могли бы заглянуть в окно третьего этажа, а травоядные придавили бы нас одной ногой и даже не заметили!



Впрочем, не все динозавры были такими огромными: среди них попадались и ящеры размером с ворону. Но вот «мышей» или «синичек» не было.

О динозаврах люди узнали только в XIX веке, когда уже появились железные дороги, фотография и даже электричество. Тогда учёные выкопали из земли окаменевшие кости и поняли, что это — остатки удивительных древних рептилий, совсем непохожих на привычных нам ящериц или черепах.

С тех пор люди нашли ещё множество костей, открыли сотни видов «ужасных ящеров» и даже узнали, что они ели, насколько быстро бегали и как заботились о своих детёнышах. Но чем больше мы узнаём о динозаврах, тем интереснее и загадочнее они становятся...

Динозавров изучают палеонтологи.





а

- Длина — 8 метров.
- Высота — 3,5 метра.
- Вес — 2 тонны.

Аллозавр

Ростом с африканского слона, аллозавр был чуточку длиннее него. Но вот весил в четыре раза меньше. Значит, если уж неуклюжий слон разгоняется быстрее трамвая, то стройный поджарый ящер наверняка бегал ещё быстрее.

Поэтому **аллозавр** считается самым страшным хищником эпохи ящеров — он и огромный, и быстрый одновременно. Не было от него спасения даже таким гигантам, как брон-

тозавры, — учёные нашли их скелеты с отметинами жутких зубов хищника. Чтобы укусить толстяка за его круглый бок, аллозавру приходилось широко-широко раскрывать пасть — примерно, как тебе, когда ты кусаешь толстую булку, только намного, намного шире!

Жил **145-150 миллионов** лет назад.



Анкилозавр

Анкилозавр и его родственники — позор великого племени динозавров. И вот почему. Когда динозавры только произошли от других древних рептилий (от них же, кстати, произошли и крокодилы), они были быстрыми двуногими бегунами. Примерно как современные страусы. Именно ловкость, скорость, умение маневрировать и сделали динозавров владыками планеты.

Потом ящеры делались всё крупнее и крупнее. Некоторым, как аллозавру, удалось остаться быстрыми. А вот анкилозавры затяжелели, опустились на четвереньки и стали грузными и неповоротливыми. Теперь их защищали от врагов не скорость и быстрая реакция, а тяжёлый костяной панцирь, шипы и огромная костяная булава на хвосте.

- Длина — 9 метров.
- Высота — 2 метра.
- Вес — 6 тонн.

Тираннозавры,
бойтесь моего
хвоста!

