



Е. О. Карнилович, Л. Д. Вайткене,  
В. В. Ликсо, Е. А. Папуниди,  
А. А. Спектор

# БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

## ЖИВОТНЫХ

500

фотографий  
и фактов

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
АСТ  
**2022**



ТАКИЕ

РАЗНЫЕ!

Насекомые — **САМЫЙ МНОГОЧИСЛЕННЫЙ КЛАСС** животных. Их изучено и описано более 1 млн видов.

**САМЫМ БОЛЬШИМ МЛЕКОПИТАЮЩИМ** и вообще самым крупным животным на Земле является синий кит. Его длина может достигать 33 м, а масса превышать 150 т.



Одними из **САМЫХ ДРЕВНИХ ПРЕСМЫКАЮЩИХСЯ**, живущих сейчас на нашей планете, считаются черепахи. Они — современники динозавров. При этом первые черепахи появились еще около 220 млн лет назад.



Большинство рыб мечет икру, но есть и **ЖИВОРОДЯЩИЕ РЫБЫ**, например несколько видов **АКУЛ**. Также только у этих водных обитательниц **ЕСТЬ ВЕКИ**.



Птицы от остальных животных **ОТЛИЧАЮТСЯ** наличием **ПЕРЬЕВ** и **КЛЮВА**. А еще только пернатые **УМЕЮТ ЛЕТАТЬ**.



[3]

# [ ЦАРЬ И ЦАРИЦА ]

Львы являются единственными среди всех кошачьих, которые живут в группах — **ПРАЙДАХ**. Коллективное поведение у «царей» и «цариц» зверей уникально: охотятся львицы и кормят себя, своих «детей» и «мужей».

Львы **ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ ДРУГИХ ЧЛЕНОВ СЕМЕЙСТВА** отсутствием на шкуре пятен и полос (во взрослом состоянии), гривой на голове у самцов, хвостом с кистью длинных волос и с роговым когтевидным кончиком, а также круглыми зрачками.

**ГРИВА** у льва начинает расти с 2-летнего возраста. По ее цвету можно определить возраст самца: чем она темнее, тем старше животное.



# [ ГРОЗНЫЙ ВИД И ГОЛОС ]

**РЕВ** взрослого самца слышен на расстоянии до 8 км, в то время как малыши в возрасте до 2 лет практически не издают никаких звуков, кроме едва слышного **ФУРЧАНИЯ** и **МЯУКАНИЯ**.

Наличие огромных зубов в пасти животного вовсе не говорит о том, что львы хорошо пережевывают пищу. Как раз напротив! **ОГРОМНЫЕ КЛЫКИ** предназначены для разрывания плоти жертвы, а как только куски попадают в пасть хищника, он их немедленно проглатывает.

У льва самое **МАЛЕНЬКОЕ СЕРДЦЕ** относительно размера и массы животного.



Амурский, или уссурийский, тигр по **СИЛЕ, МОЩИ** и **ЛОВКОСТИ** не имеет себе равных во всей мировой фауне. Этот прирожденный охотник стремительно нападает на жертву и наносит ей **СИЛЬНЕЙШИЙ ПРИЦЕЛЬНЫЙ УКУС. СМЕРТЕЛЬНО ОПАСНЫХ ВРАГОВ В ДИКОЙ ПРИРОДЕ** у тигра **НЕТ**.



**РИСУНОК** на шкуре тигра **УНИКАЛЕН**, как отпечатки пальцев у человека: **ДВУХ ТИГРОВ С ОДИНАКОВЫМ УЗОРОМ НЕ СУЩЕСТВУЕТ.**

## [ ПЕРВЫЙ СРЕДИ ПЕРВЫХ ]

Амурский тигр — **САМЫЙ КРУПНЫЙ** северный тигр из семейства кошачьих. Основная популяция сосредоточена на юго-востоке России — в Хабаровском и Приморском краях. Незначительное количество особей обитает в китайской Маньчжурии.

Только этот подвид тигров отличается особым приспособлением, помогающим ему выживать в условиях суровой тайги: кроме плотной и густой шерсти, **НА ЖИВОТЕ** хищника имеется **ТОЛСТЫЙ СЛОЙ ЖИРА**, спасающий его при низких температурах.

[6]



**ОСНОВУ РАЦИОНА** тигра составляют **КРУПНЫЕ ЖИВОТНЫЕ**: пятнистый и благородный олени, медведи, лоси, кабаны. За год он может съесть **ОТ 50 ДО 70 КОПЫТНЫХ**.




Амурский тигр видит ночью в **ПЯТЬ РАЗ ЛУЧШЕ**, чем человек.



**КРУПНЫЕ ЛАПЫ** помогают тигру без особого труда перемещаться **ПО СНЕГУ**. Он способен **РАЗВИВАТЬ СКОРОСТЬ ДО 60 КМ/Ч**.





Густой и короткий мех ягуара от песочного до темно-оранжевого цвета покрыт множеством темных колец и пятен. **УЗОР НА ШЕРСТИ У КАЖДОГО ЖИВОТНОГО СВОЙ, НЕПОВТОРИМЫЙ.**

# [ ЭКСКЛЮЗИВНАЯ ШУБКА ]

**СКОРОСТЬ** бега ягуара на короткие дистанции равна **90 КМ/Ч.**

Ягуар считается обладателем одних из самых **СИЛЬНЫХ ЧЕЛЮСТЕЙ** в мире кошачьих. Он без труда может **ПЕРЕКУСИТЬ** панцирь черепахи.





Эта кошка уверенно **ЛАЗАЕТ ПО ДЕРЕВЬЯМ**. Так, во время сильных ливней или наводнений ягуар довольно **КОМФОРТНО** чувствует себя, взобравшись на раскидистые ветви.



Большое значение хищник придает поиску **ТЕРРИТОРИИ**, на которой ему предстоит **ОХОТИТЬСЯ**. Как правило, участок для охоты имеет **ФОРМУ ТРЕУГОЛЬНИКА**.

Трапезу ягуар начинает с головы жертвы и ест до тех пор, пока не насытится. Если добыча крупная, ягуар может вернуться к ней через 10—12 ч, но не позднее, так как разлагающееся мясо животное в пищу не употребляет.



# [САМЫЙ БЫСТРЫЙ]

## САМЫМ БЫСТРЫМ

животным на Земле является гепард. Эта дикая кошка способна бежать со скоростью до **112 КМ/Ч!**



В Африке гепард — самый **СЛАБЫЙ** из крупных **ХИЩНИКОВ**. Львы, леопарды и даже гиены нередко **ОТБИРАЮТ ДОБЫЧУ** у гепардов, пользуясь их длительным отдыхом после пробежки.



В отличие от других кошачьих, гепарды охотятся, **ПРЕСЛЕДУЯ ДОБЫЧУ**, а не нападая из засады.

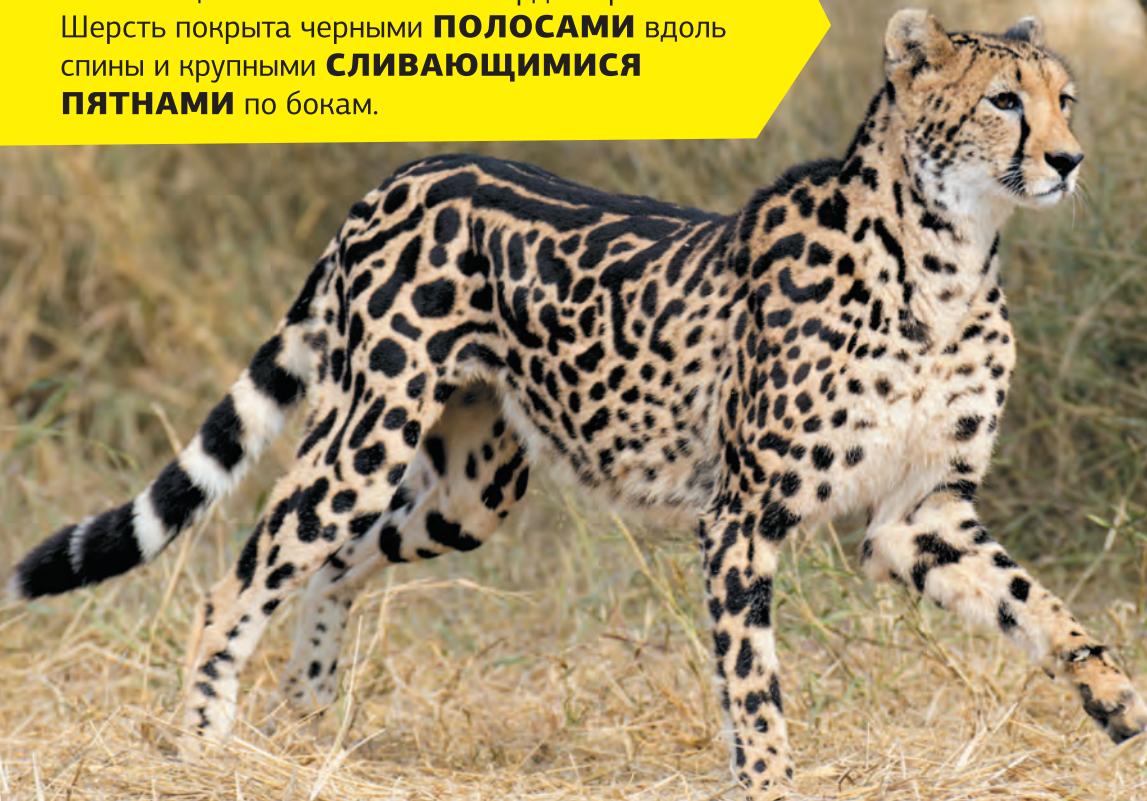
Гепард **ЕСТ** только тех животных, которых **УБИЛ САМ**. Кроме того, он **НЕ ПРЯЧЕТ** добычу **ПРОЗАПАС**.





**ГРИВА** на загривке и **КИСТОЧКА** на хвосте детенышей помогают самке гепарда **НАХОДИТЬ** котят в кустах. **К ТРЕМ МЕСЯЦАМ** эти отличительные черты **ИСЧЕЗАЮТ**.

Королевский гепард — **РЕДКАЯ МУТАЦИЯ**, отличающаяся от обычного гепарда окраской. Шерсть покрыта черными **ПОЛОСАМИ** вдоль спины и крупными **СЛИВАЮЩИМИСЯ ПЯТНАМИ** по бокам.




**ГВЫШЕ  
ВСЕХ!**


Снежные барсы, или ирбисы, — **САМЫЕ ВЫСОКОГОРНЫЕ** кошки в мире. Как правило, животные обитают на высоте 1500—4000 м, а **МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА**, на которой они были обнаружены, — около **6000 М** над уровнем моря.

Барс — **РЕКОРДСМЕН ПО ПРЫЖКАМ** в длину среди кошачьих. В погоне за добычей он может прыгнуть на расстояние до **6 М** и **2,5—3 М** в высоту.


Несмотря на внушительный размер, снежные барсы совсем **НЕ УМЕЮТ РЕВЕТЬ И РЫЧАТЬ**. Вместо этого они издают звуки, напоминающие грозное мяуканье крупного кота.



Барсы отличаются завидным постоянством в отношении своего логова: они **ПРОЖИВАЮТ** в **ОДНОМ** и том же **МЕСТЕ** в течение многих лет, устраивая ночлег в расщелинах скал или пещерах.



Из-за пятнистой расцветки шкуры ирбиса его еще называют **СНЕЖНЫМ ЛЕОПАРДОМ**. Шубка его очень густая, серебристого или снежно-белого цвета, что делает хищника почти **НЕЗАМЕТНЫМ** на горном ландшафте.



Чем **СУРОВЕЕ**  
погодные  
**УСЛОВИЯ**,  
в которых живет  
серый волк, тем  
он **КРУПНЕЕ**  
и **МОЩНЕЕ**.

**[ КТО  
ЗДЕСЬ  
ГЛАВНЫЙ? ]**

**[14]**

Волки живут в **СТАЯХ**, где каждый зверь имеет свой социальный **СТАТУС**. **ВОЖАК**, как правило, **САМЕЦ**, за ним по значимости следует главная волчица. Без своей стаи эти звери становятся намного более осторожными.

Крепкие лапы и поджарое тело позволяют этим хищникам быстро бегать, ведь они не подстерегают добычу, а **ЗАГОНЯЮТ** ее, **ПРЕСЛЕДУЯ СТАЕЙ**, разбитой на небольшие группы.

Волки в первую очередь **ВЫБИРАЮТ** наименее опасную добычу. Хищники предпочитают охотиться на **СЛАБЫХ ЖИВОТНЫХ** — старых, совсем молодых, голодающих, раненых или больных.



Волчьи уши способны **УЛОВИТЬ ЗВУК** на расстоянии до **9 КМ.**

У волков существует своя **СИСТЕМА ОБЩЕНИЯ**. Они используют для коммуникации **ВОЙ**, завывание, **ХНЫКАНЬЕ**, ворчание, **РЫЧАНИЕ**, тявканье, лай и даже разные **ДВИЖЕНИЯ**.

Волк способен **ЗА НОЧЬ** преодолеть расстояние до **80 КМ.** При этом бежать животное может со **СКОРОСТЬЮ 65 КМ/Ч** и прыгать в **ВЫСОТУ ДО 5 М.**

