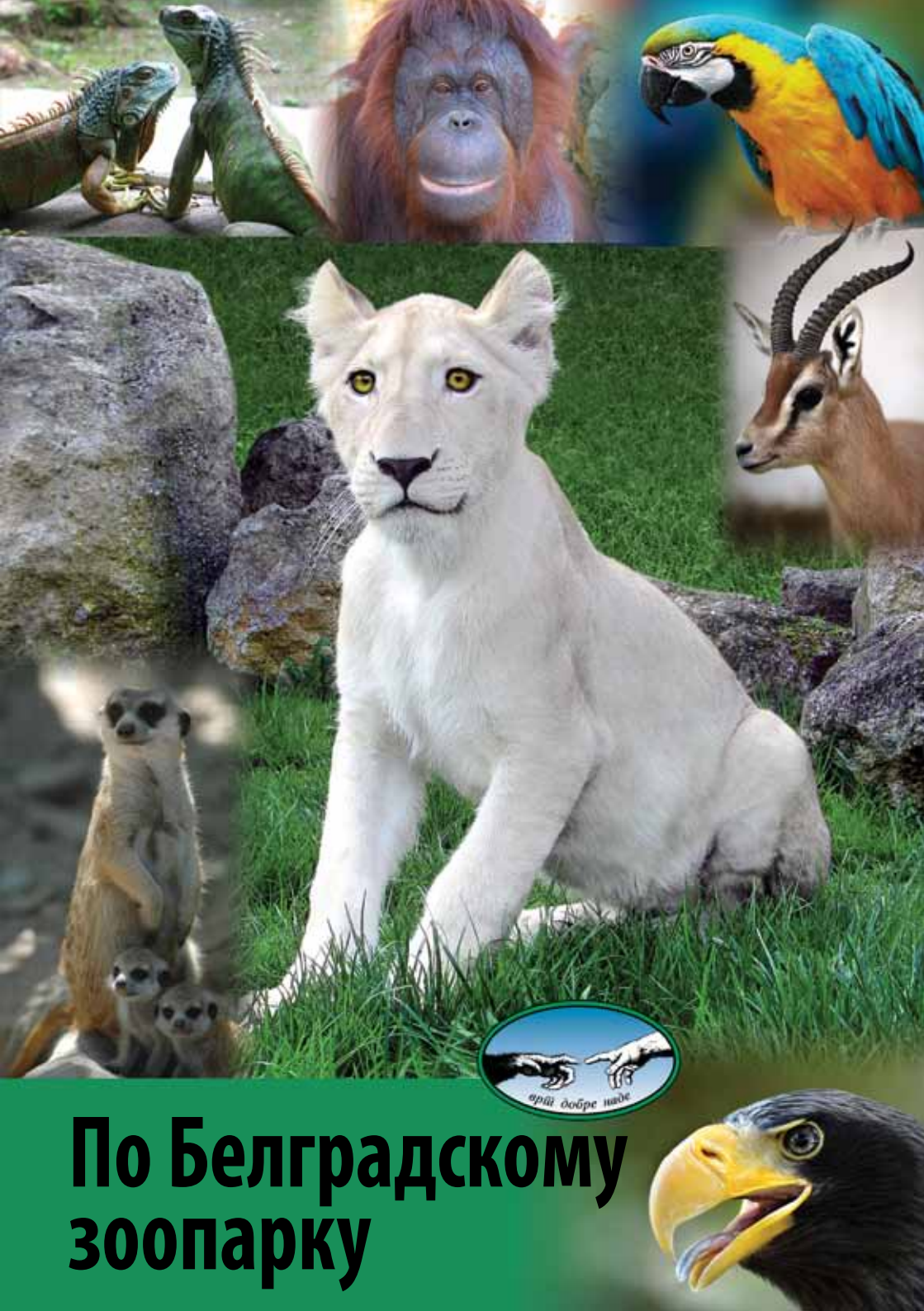



# По Белградскому зоопарку

МОЗАИКИ НА ОГРАДЕ БЕЛГРАДСКОГО ЗООПАРКА – РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ФАКУЛЬТЕТА ХУДОЖЕСТВЕННОГО ИСКУССТВА В БЕЛГРАДЕ.

# По Белградскому зоопарку

Белград 2011.

Београд

www.beograd.rs

*Уважаемые любители животных,*

*Я с радостью согласился написать несколько строк для книги о Зоологическом саде в Белграде. Как Вы знаете, этот "Сад доброй надежды" перешел в юрисдикцию нашего Города, который будет заботиться об этом месте, где любопытство взрослых смешивается с радостью детей, а животные со всех уголков нашей планеты обрели свой дом.*

*Между человеком и животным издавна была связь. Один из первых шедевров искусства "Раненый зубр» из пещеры Альтамира в Испании, наглядно доказывает, что эта связь была не просто борьбой за существование, но и вдохновением, попыткой осмыслить и понять ее суть).. Пабло Пикассо писал, что после Альтамиры все выглядит декадансом, а Хорхе Луис Борхес назвал руку, прочертившую в пещере "кривую зубровой спины" свидетельством того, что искусство и животные являются частью человеческой природы вне зависимости от времени и места рождения. А в начале двадцатого века психологи даже утверждали, что отношение людей к животным является зеркалом отношения человека к другим людям.*

*Основанный в 1936 г. Белградский зоопарк был и остается гордостью нашей столицы. Когда мы читаем сегодня, что семьдесят пять лет назад здесь уже можно было увидеть львов, леопардов, зебу, муфлонов, белых медведей, мы не можем не выразить уважения тогдашнему руководству зоопарка и государству, которое сделало это возможным.*

*Исключительная орография территории (зд. рельеф местности), на которой простирается Белградский зоопарк, делает его, быть может, даже интереснее, чем многие более яркие и более обустроенные зоопарки в других странах Европы и во всем мире. И богатство видов, и окружающие их микроландшафты, делают этот оазис животного мира привлекательным для всех, кто хочет встретиться с природой. Поэтому, а также по многим другим причинам, я чувствую необходимость приложить все усилия для того, чтобы у этого учреждения было все, что необходимо, чтобы и в дальнейшем развиваться и приносить удовольствие посетителям, оказывая несравнимое впечатление на всех, кто любит животных. Я бы сказал, что это наша обязанность, с учетом того, что значение Зоопарка для Белграда намного выше тех границ, за которыми вопрос о необходимости существования и развития институции не может быть оспорен.*

*Мэр Белграда*
***Драган Джилас***

ФОТОГРАФИЯ: ГРАДИМИР ВИШНИЧ

# Добро пожаловать в Сад доброй надежды

*Белградский зоологический сад уже много лет является одним из \культовых мест нашего города. Через его ворота в течение года проходит несколько сотен тысяч посетителей, чаще всего принадлежащих к младшим поколениям: дети дошкольного возраста, ученики начальных и средних школ, студенты. Разумеется, нередко зоопарк посещают и те, кто старше по возрасту, но в душе остаются вечно молодыми, любители животных, как из нашей страны, так и из-за рубежа. Среди них встречаются люди всех сословий и профессий, а также выдающиеся общественные деятели – художники, политики, врачи, спортсмены...*

*Занимая территорию всего в семь гектаров, Зоопарк обладает исключительно большим и качественным фондом животных. Здесь обитает свыше 2000 особей, принадлежащих к 270 видам животных. Их численность растет с каждым днем, чем мы особенно гордимся. Все объекты, в которых обитают наши животные, были построены недавно или полностью обновлены в самое последнее время.*

*Четверть века назад этот зоопарк выглядел совсем по-другому. Он был запущен до той степени, что его дальнейшее существование было под большим вопросом. Однако сегодня он достойно представляет наш город и может быть смело отнесен к числу наиболее обустроенных зоопарков мира. Он полностью выполняет свою роль и представляет собой настоящее учреждение культуры, воспитания и образования.*

*В уютных уголках Белградского зоопарка вы можете развлечься и отдохнуть, а также проверить свои знания и узнать много нового не только о животном, но и о растительном царстве. Разноликость нашего ботанического богатства действительно велика. Среди множества экзотических цветов и других растений тут произрастают и образцы редких деревьев, такие как: павловния, гинкго, сербская ель, секвойя...*

*Обо всем, что представлено вниманию посетителей, заботится небольшая, но эффективная команда, состоящая из старательных людей. Хотя наши потребности намного больше, постоянный трудовой контракт заключен всего с 50 сотрудниками. И тем не менее, до недавнего времени нам удавалось достигать всех поставленных целей своим собственным трудом, при всесторонней помощи большого числа добровольных помощников всех возрастов и, разумеется, благородных людей – наших спонсоров.*

*А мы планируем сделать еще много нового!*

*Белградский зоопарк работает все 365 дней в году с восьми утра до темноты. Поэтому прислушайтесь к нашему девизу:* ***Бегство из города в центр города.*** *Бегите, хотя бы на несколько мгновений, от ежедневных забот и проблем и проведите с нами один незабываемый день.*

***Вук Бойович, директор***

ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ

*Основатель Зоопарка, господин Влада Илич*

# История Зоопарка

*Белградский зоологический сад был создан в 1936 году. Его основал мэр Белграда, промышленник Влада Илич.*

*Изначально зоопарк занимал чуть более трех с половиной гектаров, но его территория очень скоро была расширена до семи гектаров, а затем, после строительства ресторана "Калемегданская терраса" и присоединения части Нижнего города, превысила четырнадцать гектаров. Сегодня, к сожалению, его территория вновь уменьшилась, сократившись вдвое – до семи гектаров.*

*Зоологический сад раскинулся на территории Белградской крепости Калемегдан, в самом крупном и красивом парке Белграда. По своему местоположению Белградский зоопарк не имеет аналогов в мире и, хотя и невелик по размерам, он всегда был интересен не только разнообразием животного мира, но и своим особенным природным обрамлением и архитектурой.*

*Проект зоопарка 1936 года представляет собой единое целое в градостроительном и архитектурном аспектах. Его спроектировал инженер Александр Крстич, создатель серии зданий и парков межвоенного Белграда, ставший впоследствии первым исполняющим обязанности директора Белградского зоопарка.*

*Широкие планы по дальнейшему развитию и расширению сада прервала Вторая мировая война, во время которой зоопарк дважды подвергался бомбардировкам - сначала немецкими фашистами (1941), а затем англо-американскими союзниками (1944) - и был почти полностью разрушен.*

*После войны восстановили лишь часть зоопарка, а оставшаяся территория была предана запустению. Частично были ликвидированы последствия военной разрухи и приобретено несколько новых видов животных.*

*Однако, после некоторого оживления зоопарк со временем вновь стал тонуть в застое, так что к середине восьмидесятых годов само его дальнейшее существование оказалось под вопросом.*

*После того как во главе этого учреждения встал Вук Бойович (с 1 мая 1986 года) Белградский зоопарк пережил настоящее возрождение, а затем и истинную эпоху расцвета. Белградский зоопарк стал одним из наиболее обустроенных районов Белграда, оазисом красоты в центре мегаполиса. День за днем открываются новые, современные вольеры, которые приходят на смену разрушенным и полуразрушенным старым клеткам. Дорожки покрыли асфальтом, а весь зоопарк получил центральное отопление и электрификацию. Был построен новый водопровод и часть новой канализации. Фонд животных был обогащен и десятикратно увеличен. Здесь нашли убежище и многие крайне редкие виды, находящиеся в дикой природе под угрозой полного вымирания. Смертность животных сведена к минимуму, а репродуктивность стремительно возросла.*

*Сегодня, 75 лет спустя после своего создания, Белградский зоопарк стал образцовым и современным учреждением, которым мы можем гордиться, и который достойно представляет наш город и страну во всем мире.*



# Спасение видов, находящихся под угрозой исчезновения

*Большое число учреждений и отдельных любителей животных по всему миру участвует в программах защиты и репродукции видов, находящихся под угрозой исчезновения. Свой вклад в эту борьбу вносит и Белградский зоопарк, в котором рождаются и воспитываются, кроме всех прочих, и действительно редкие животные. Среди них:*

ФОТОГРАФИЯ: РАДЕ ПРЕЛИЧ

***Какаду Гоффина*** *(Cacatua goffini)*
***гавайская казарка*** *(Branta sandwicensis)*
***канадская казарка*** *(Branta canadensis)*
***балобан*** *(Falco cherug)*
***белоголовый сип*** *(Gyps fulvus)*
***гиппопотам*** *(Hippopotamus amphibius)*
***леопардовая черепаха*** *(Geochelone pardalis)*
***тигр*** *(Panthera tigris)*
***пума*** *(Felis concolor)*
***леопард*** *(Panthera pardus)*
***рысь*** *(Lynx lynx)*
***шимпанзе*** *(Pan troglodytes)*
***удав*** *(Boa constrictor)*
***бурый медведь*** *(Ursus arctos arctos)*
***уссурийский белогрудый медведь*** *(Selenarctos thibetanus ussuricus)...*

*Особое значение имеет успешное размножение* ***чёрного какаду*** *(Probosciger aterrimus) - вида попугаев, обитающего в тропических влажных лесах Новой Гвинеи и Австралии. В мире имеется не так много зоопарков, в которых удалось осуществить успешную репродукцию попугаев этого вида, а количество мертворожденных черных какаду в живой природе достигло угрожающего уровня.*

*С целью осуществления международного сотрудничества в области контроля и ограничения торговли находящимися под угрозой исчезновения животными и растениями, 30 апреля 1973 г. была принята Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой уничтожения (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, сокращенно CITES). Конвенция вступила в силу 1 июля 1975 года. Сербия входит в число подписавших ее стран с 5 ноября 2001 г. CITES предусматривает три степени защиты находящихся под угрозой вымирания видов:*

***Приложение I*** *содержит список всех видов, которые находятся под угрозой исчезновения из-за реального или потенциального влияния торговли.*

***Приложение II*** *содержит список всех видов, которые могли бы оказаться под угрозой в случае неконтролируемой торговли.*

***Приложение III*** *содержит список всех видов, торговля которыми ограничивается хотя бы одной из сторон, подписавших Конвенцию, что подразумевает сотрудничество других сторон в контроле за торговлей особями этих видов.*

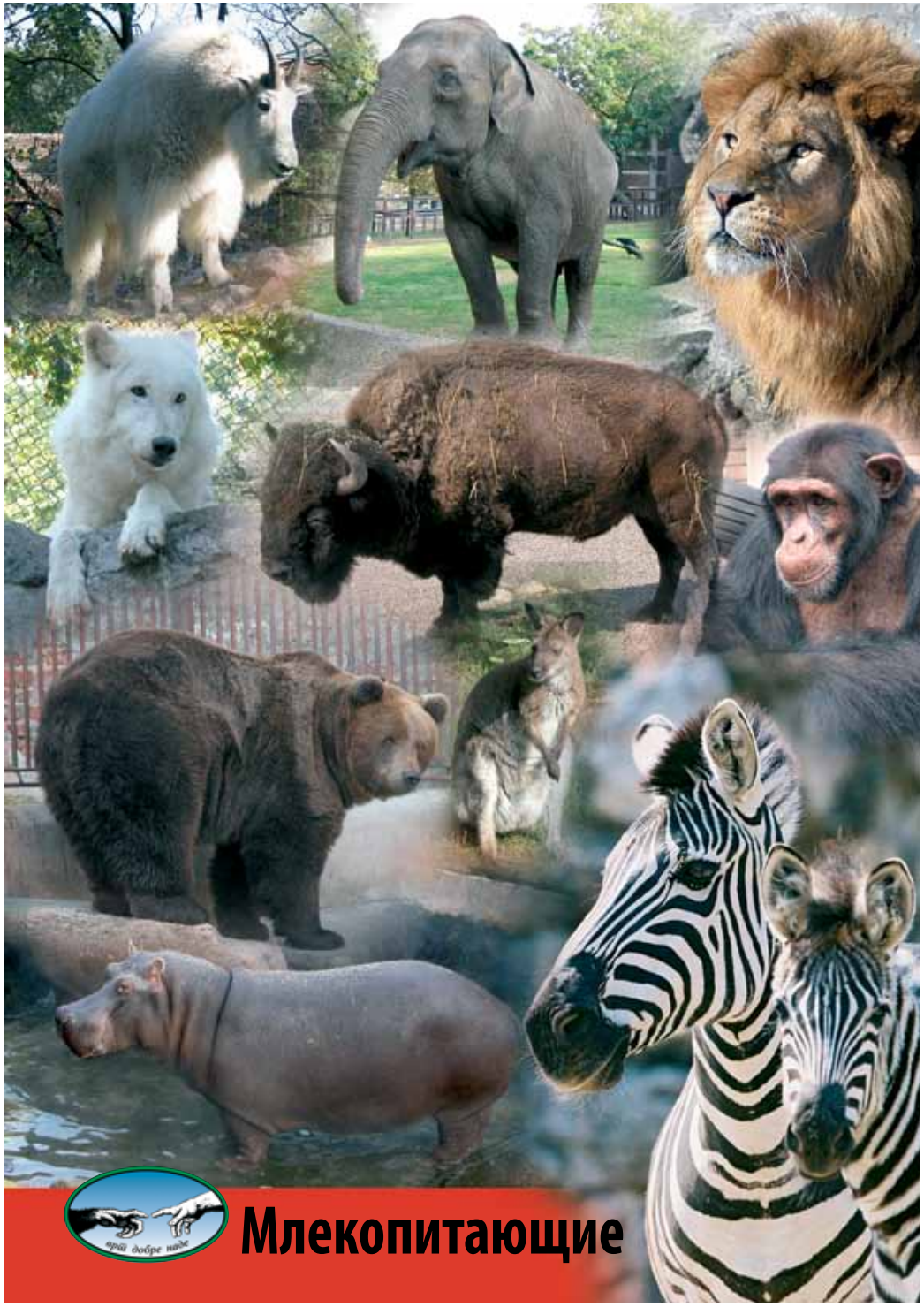
# Животные

*В Белградском зоопарке обитает свыше 2000 животных, принадлежащих к 270 различным видам. Среди них более 120 видов, защищенных CITES, в том числе свыше 20 видов, внесенных в Приложение I CITES.*

*Если бы человек остался человеком настолько же, насколько ящерица осталась ящерицей, все было бы совсем по-другому.*

*Матия Бечкович*



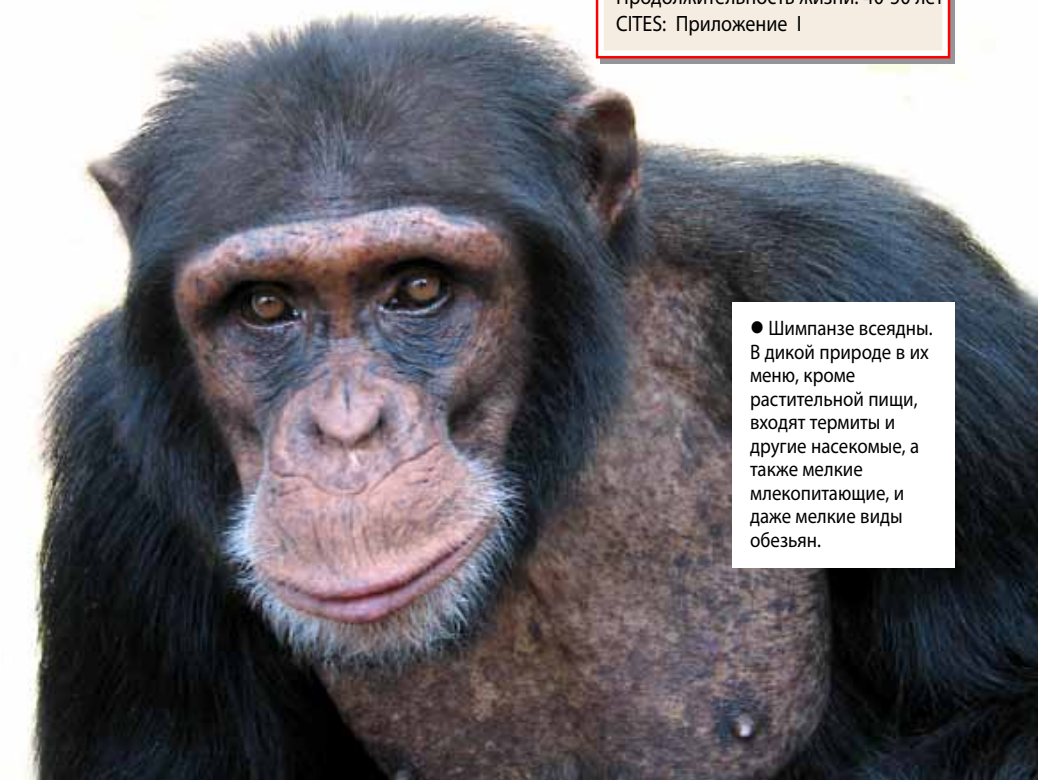


## Млекопитающие

# Шимпанзе

*Pan troglodytes*

Семейство: Pongidae
Распространение: Экваториальная Африка
Среда обитания: тропические влажные леса, густые джунгли.
Продолжительность жизни: 40-50 лет
CITES: Приложение I



● Шимпанзе всеядны. В дикой природе в их меню, кроме растительной пищи, входят термиты и другие насекомые, а также мелкие млекопитающие, и даже мелкие виды обезьян.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут в группах, состоящих из 10-12 особей. Эти животные активны днем, а ночь проводят на деревьях в гнездах, которые строят из веток и листьев. Умело используют различные предметы в качестве орудий. Взрослые самцы борются за доминацию в группе. После беременности, которая длится 230-245 дней, самка рождает 1 детеныша. Она в состоянии спариваться вновь лишь тогда, когда младший потомок достигает возраста 3 лет.

● Генетический код шимпанзе и человека совпадает больше, чем на 98%. Часть ученых считает, что более миллиона лет назад у человекообразных шимпанзе были общие предки с человеком.





# Orangutan

*Pongo pygmaeus*

● С малайского языка название этого животного переводится как лесной человек.

Живут поодиночке. Взрослые самцы обитают в областях, пересекающих территории нескольких самок. По правилу самка выбирает партнера, но случается и что сильный самец насильно берет самку. Беременность длится 260-270 дней. Самка рождает одного детеныша, изредка близнецов. Детеныши остаются с матерью 7 лет.

Семейство: Pongidae
Распространение: Борнео
Среда обитания: тропические влажные леса
Продолжительность жизни: в дикой природе 35 лет, в искусственных условиях до 50 лет.
CITES: Приложение I

● Руки взрослого орангутанга длиннее его тела: их размах достигает 280 сантиметров.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Макак-крабоед

*Macaca fascicularis*

Семейство: Cercopithecoidae
Распространение: Ява
Среда обитания: тропические влажные леса, болота
Продолжительность жизни: более 20 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут в группах, которые насчитывают до 30 особей. Большую часть времени проводят на деревьях. Активны ночью. Самец спаривается с несколькими самками. Беременность длится 5-6 месяцев. Потомство обычно рождается с мая по июль, во время сезона дождей.





# Кошачий лемур

*Lemur catta*

Семейство: Lemuridae
Распространение: Мадагаскар
Среда обитания: леса и горы.
Продолжительность жизни: около 20 лет
CITES: Приложение I

Живут в группах, состоящих из 5-50 особей. Группу возглавляет доминантная самка. Активны днем. Основную часть времени проводят на деревьях, но если перемещаются на большие расстояния, то двигаются и по земле. Территорию метят характерным острым запахом. Спариваются в апреле. Беременность длится около четырех с половиной месяцев. Самка рождает чаще всего одного детеныша, который становится самостоятельным к 6 месяцам. О детенышах заботятся все самки в группе.

● Самый крупный враг лемура – это фосса (Cryptoprocta ferox), крупнейший мадагаскарский хищник.

● Существует предположение, что животные общаются с помощью движений хвоста.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Бурый лемур

*Lemur fulvus*

Живут небольшими группами. Дневные животные, но иногда активны и ночью. Самки бурой окраски, а самцы бывают и серыми. Передвигаются на четырех лапах по веткам деревьев и акробатическими длинными прыжками перепрыгивают с дерева на дерево. Спариваются в июне и в июле. Беременность длится около 120 дней. Самка рождает одного малыша, который проводит первые три недели жизни, повиснув на животе матери, а потом передвигается на ее спине, пока не станет полностью самостоятельным.

Семейство: Lemuridae
Распространение: Мадагаскар
Среда обитания: джунгли
Продолжительность жизни: 20-25 лет
CITES: Приложение I

● Слово лемур происходит из латинского языка и означает призрак, привидение. Из-за внешнего вида лемуров и издаваемых ими необычных характерных звуков, древние римляне считали, что в лемурах пребывают души их предков, а от них это верование позаимствовало и туземное население.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Большой рыжий кенгуру

*Macropus rufus*

Семейство: Macropodidae
Распространение: Австралия
Среда обитания: области с низким травяным покровом, пустыни
Продолжительность жизни: в дикой среде до 15 лет, в искусственных условиях до 20 лет

● Рыжие кенгуру – крупнейшие сумчатые на свете. Они могут достигать высоты в 2 метра и веса в 90 килограммов.

● Во времена больших засух в поисках воды они пробегают до 200 километров. Тогда на водопое собирается более 1500 таких животных.

Живут в полукочевых группах, которые состоят из десятка особей. Половозрелость наступает с двух лет. Самцы постоянно борются за доминацию. Самка после беременности, которая длится около 40 дней, рождает одного малыша, весом всего в 12 граммов и длиной около 25 миллиметров. Детеныш остается в сумке восемь месяцев, при этом после 2-3 месяцев он все больше и больше времени проводит вне сумки.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Рыже-серый валлаби

*Macropus rufogriseus*

Семейство: Macropodidae
Распространение: Австралия
Среда обитания: влажные леса, эвкалиптовые леса, кустарниковые леса.
Продолжительность жизни: до 12 лет.

Живут поодиночке, но в поисках пищи собираются в небольшие группы. Наиболее активны ночью, днем обычно отдыхают в густых зарослях. Спариваются в течение всего года. Беременность длится около месяца. Самка рождает одного малыша, который находится в сумке, пока полностью не разовьется.

ФОТОГРАФИЯ: БРАНКО СТЕВАНОВИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● При сильной жаре снижают температуру тела тем, что облизывают лапы и предплечья.

● Вскоре после родов самка вновь спаривается, но эмбрион остается в положении отложенного рождения, пока предыдущий детеныш не покинет сумку матери. Это характерно для всех валлаби, больших рыжих и серых кенгуру.





# Белогрудый валлаби

*Macropus parma*

Семейство: Macropodidae
Распространение: восток Австралии, Новая Зеландия.
Среда обитания: влажные леса, кустарниковые леса.
Продолжительность жизни: до 12 лет.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Живут поодиночке. Более всего активны по ночам. Умело маскируются в густых зарослях. Спариваются обычно с января по май. Беременность длится около месяца. Самка рождает одного детеныша. Он сразу переходит в сумку на животе матери и тут остается, пока окончательно не разовьется, самостоятельным становится лишь после десяти месяцев.

● Длительное время преобладало мнение о том, что белогрудый валлаби вымер. Однако в шестидесятых годах прошлого века, в Новой Зеландии обнаружена большая колония этих животных, сформированная группой экземпляров, привезенных в конце XIX века из Нового Южного Уэльса. Белогрудые валлаби были размножены вновь и в Австралии.

# Гиппопотам

*Hippopotamus amphibius*

Семейство: Hippopotamidae
Распространение: Африка, южнее Сахары
Среда обитания: реки, озера, болота
Продолжительность жизни: в дикой среде до 30 лет, в искусственной среде до 50 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут в больших группах, которые могут составлять до 100 особей. Самцы защищают территорию и часто очень агрессивны даже по отношению к собственному потомству. Большую часть дня проводят в воде, так как солнце может им серьезно повредить, а ночью выходят на берег, где пасутся. Под водой могут непрерывно оставаться до 5-6 минут. Спаривание и роды проходят в воде. Беременность длится 210-240 дней. Самка рождает одного малыша весом около 45 килограммов, который сосет материнское молоко также под водой.

ФОТОГРАФИЯ: СРДЖАН ИЛИЧ

● Вес кожи и подкожного жирового запаса этих животных может доходить до 500 килограммов.

● Нижние клыки гиппопотама, которые напоминают бивни слона, растут в течение всей жизни. Могут быть длиннее 50 сантиметров и тяжелее 2,5 килограммов. Используются, также как и слоновий бивень, для резьбы и изготовления декоративных предметов.

● Это очень умные, но и опасные животные. В Африке ежегодно от гиппопотамов погибает больше людей, чем от любого другого дикого животного.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Обыкновенный тюлень

*Phoca vitulina*

Живут в основном в группах. Активны в течение дня. Глубоко ныряют и могут оставаться под водой до 20 минут. Исключительно быстро плавают. Спариваются с июля до октября. Беременность длится 9-11 месяцев. В мае-июне самка рождает одного малыша, весом до 10 килограммов. Щенок питается материнским молоком около 6 недель, а самостоятельным становиться на 8-й неделе своей жизни.

Семейство: Phocidae
Распространение: северная часть Атлантики, Северное, Балтийское и Черное море.
Среда обитания: морское побережье, песчаные отмели, скалы, острова
Продолжительность жизни: 15-20 лет.

● Тюлени очень осторожные животные. Пока большая часть группы отдыхает на берегу, несколько тюленей находятся на страже.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Капибара

*Hydrochaeris hydrochaeris*

**Семейство:** Hydrochoeridae
**Распространение:** Южная Америка.
**Среда обитания:** лесистые болота, озера, речное побережье.
**Продолжительность жизни:** в дикой среде около 10 лет.

● Капибары – самые крупные грызуны на свете. Они относятся к очень разумным животным.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Живут в группах, которые насчитывают до 20 особей. Группа обычно состоит из доминантного самца, нескольких взрослых самок, их потомства и нескольких подчиненных самцов. Активны в основном по утрам и по вечерам. Жировая прослойка и перепонки помогают им хорошо чувствовать себя в воде. При плавании из воды видны лишь ноздри, глаза и уши капибары. Беременность длится 149-156 дней. Самка одни раз в год рождает 4 детенышей. Сразу же после рождения они способны питаться травой, при этом прикармливаясь и материнским молоком до возраста 4 месяцев.

# Обыкновенный дикобраз

*Hystrix cristata*

● В течение ночи проходят расстояния до 15 километров.

● Если взволнованы, то угрожающе позвякивают колючками.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Семейство: Hystricidae
Распространение: южная часть Европы, Африка южнее Сахары и от Габона.
Среда обитания: леса, саванны, сухие и каменистые территории, пустыни
Продолжительность жизни: 15-20 лет
CITES: Приложение III

Живут поодиночке. Днем скрываются в длинных норах под землей и расселинами между скал, а ночью ищут пищу. Беременность длится 49-56 дней. Самка рождает до 4 детенышей, 1-2 раза в год. Детеныши сразу же могут передвигаться, питаются материнским молоком около 50 дней, а самостоятельными становятся лишь после 2 месяцев. Растут до 2 лет. Сильные и длинные иголки служат им для защиты от неприятеля.





# Белобрюхий ёж

*Erinaceus albiventris*

● У ежа есть более 6000 колючек. Помимо защиты от врагов, они служат ему для собирания листьев.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Семейство: Erinaceidae
Распространение: средняя часть Африки
Среда обитания: тропические леса, кусты, травянистые территории и пашни.
Продолжительность жизни: 5-7 лет

Живут в основном поодиночке или в парах, реже в малых группах, состоящих из одного доминантного самца и нескольких самок. В течение ночи активнее, чем днем. Копают норы в кустарниках, под камнями и под деревьями. В случае непосредственной опасности еж сворачивается в клубок так, что живот и другие мягкие части тела оказываются под защитой кожи, покрытой иголками. После беременности, длящейся 30-40 дней, самка рождает 3-10 детенышей.

# Лесная куница

*Martes martes*

● Куница по деревьям движется очень умело и быстро, так что может поймать самую ловкую белку.

Семейство: Mustelidae
Распространение: Европа, западная и центральная Азия
Среда обитания: тропические влажные леса, болотистые территории, парки
Продолжительность жизни: в дикой среде 7-8 лет, в искусственных условиях – 15-17 лет.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут поодиночке. Наиболее активны ночью, а иногда охотятся и днем. Эти животные хорошо карабкаются и прыгают по деревьям. Живут на деревьях в опустевших гнездах птиц и дуплах белок. Спариваются с июня по август. Включая период консервации семени в теле самки, беременность длится 260-305 дней. Самка рождает 3-5 детенышей, глухих, слепых и беззубых. Зрение у малышей появляется после 5 недель.





# Восточная бескоготная выдра

*Aonyx cinerea*

Aonyx cinerea
Семейство: Mustelidae
Распространение: юг Азии
Среда обитания: прибрежные районы рек и ручьев.
Продолжительность жизни: около 15 лет

ФОТОГРАФИЯ: ДРАГАН БОСНИЧ

Живут в группах, которые состоят из десятка особей, в рамках групп формируются пары, характеризуемые сильной взаимной привязанностью. Самка чаще всего рождает 2, максимум 6 детенышей, о которых заботятся оба родителя.

● В отличие от других видов выдр, рыба не является важнейшим предметом их питания.

# Полосатый скунс

*Mephitis mephitis*

● Скунсы известны по неприятному запаху, который выпускают через железу на хвосте.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

**Семейство:** Mephitidae
**Распространение:** большая часть Канады и США
**Среда обитания:** леса, редколесье, луга.
**Продолжительность жизни:** около 10 лет

Ночные животные. Взрослый самец ведет одинокий образ жизни летом, а в зимнем периоде сходится с несколькими самками. Спариваются в феврале и марте. Беременность длится два месяца. Самка рождает 4-10 детенышей.





# Барсук

*Meles meles*

Семейство: Mustelidae
Распространение: Европа (кроме севера), большая часть Азии
Среда обитания: леса, луга, поля
Продолжительность жизни: около 15 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Живут по отдельности или в небольших группах. Активны в сумерках и по ночам. Под землей строят длинные норы до центральной камеры. В конце осени начинают готовиться к зимней спячке. Спариваются с марта по август. Беременность длится 7-8 недель. Самка рождает до 4 детенышей, которые становятся зрячими после 4-5 недель, питаются молоком около 2 месяцев, всего остаются с родителями около 8 месяцев.

# Енот-полоскун

*Procyon lotor*

Живут поодиночке. Активны по ночам, а день проводят в укрытии и спят. Хорошо лазают и плавают. Зимуют по 4-5 особей в норе. В это время они тратят запасы сала, но не впадают в спячку. Спариваются в январе и феврале. Беременность длится около 2 месяцев. Самка рождает 2-4 слепых и беззубых детенышей. Они становятся зрячими после 2-3 недель, а питаются материнским молоком до 2 месяцев.

● Еноты всеядны. Они едят рыбу, яйца, фрукты и овощи, зерновые и различные ягоды. Перед едой погружают пищу в воду и трут передними лапами, как будто полощут белье.

Семейство: Procyonidae
Распространение: южная часть Северной Америки
Среда обитания: леса, болота, прерии, парки
Продолжительность жизни: 15-20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ





# Носуха Нельсона, коати

*Nasua narica*

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Семейство: Procyonidae
Распространение: Колумбия, Эквадор, Мексика, южная часть США
Среда обитания: густые леса, кустарниковые леса.
Продолжительность жизни: около 14 лет
CITES: Приложение III

● Иногда самки коати, кроме своих детенышей, кормят молоком и чужих малышей.

Живут в группе, которую составляют до 20 особей. Активны в течение дня. В основном живут на земле, но хорошо лазают и по деревьям. Самцы защищают свою территорию. Спариваются в феврале и марте. Беременность длится около 2,5 месяцев. Так как самцы иногда нападают на потомство, самки покидают стаю за 20 дней до родов. Тогда они строят отдельное гнездо, в котором рождают 2-7 слепых детенышей весом около 180 граммов. Малыши обретают зрение на 11-й день, а молоком питаются первые 4 месяца своей жизни.

# Мусанг

*Paradoxurus hermaphroditus*

● Мусангов иногда называют "малайская пальмовая циветта" и "малайская пальмовая куница".

Живут в основном поодиночке. Активны по ночам. Отличаются хорошо развитым чувством запаха. После беременности, которая длится 70 дней, самка рождает трех детенышей.

Семейство: Viverridae
Распространение: юг и юго-восток Азии
Среда обитания: леса и кусты
Продолжительность жизни: около 10 лет

Фотография: Зоран Раич





# Обыкновенная генетта

*Genetta genetta*

Семейство: Viverridae
Распространение: южная, западная и восточная Африка, западная Европа
Среда обитания: леса, кусты
Продолжительность жизни: около 10 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут поодиночке или в парах. Активны ночью, а день проводят, отдыхая в укромных местах. Хорошо лазают по деревьям. После беременности, которая длится 70 дней, самка рождает до трех детенышей.

# Суриката

*Suricata suricatta*

Активны днем. Хорошо лазают по деревьям. Очень дружелюбны. Доминантная пара собирает около себя группу в 10-50 особей. Копают подземные ходы, похожие на лабиринт. Становятся половозрелыми на второй год своей жизни. После беременности, которая длится около 11 недель, самка рождает 2-5 детенышей и кормит их молоком в течение 2 месяцев. В их воспитании участвуют оба родителя, а помогают им и другие члены группы.

Семейство: Herpestidae
Распространение: юг Африки
Среда обитания: саванны, леса, полупустыни, кусты
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 15 лет

● Сурикаты часто, стоя на задних лапах полностью вертикально, осматриваются по сторонам в поисках пищи.

ФОТОГРАФИЯ: ГРАДИМИР ВИШНИЧ





# Уссурийский белогрудый медведь *Selenarctos thibetanus ussuricus*

● Эти животные строят гнезда на ветвях деревьев. В северных областях впадают в зимний сон.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

**Семейство:** Ursidae
Распространение: Азия
**Среда обитания:** леса, скалы, кустистые леса
**Продолжительность жизни:** в искусственных условиях свыше 30 лет
**CITES:** Приложение I

Живут парами или семейными группами с потомством одного или двух поколений. Активны в сумерках и ночью, а днем отдыхают на деревьях или в пещерах. Лето проводят в горах на высоте около 3000 метров над уровнем моря, а зимой спускаются ниже. Самка обычно рождает 2 медвежат после беременности, длящейся 8 месяцев. Детеныши обычно рождаются с декабря по март, весом всего в 300 граммов, кормятся молоком в течение 6 месяцев, остаются с матерью 2-3 года.

● Их черный мех имеет на груди заметную издалека лунообразную белую полоску.

# Европейский бурый медведь

*Ursus arctos arctos*

Семейство: Ursidae
Распространение: гористые районы Европы
Среда обитания: тяжело доступные горные области, густые леса, тундра
Продолжительность жизни: 20-35 лет
CITES: Приложение II

● Медведи всеядны, хотя в основном питаются растительной пищей.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Живут поодиночке или в семейных группах. Наиболее активны по вечерам и по ночам. Берлоги устраивают в пещерах или кучах веток. Впадают в зимнюю спячку. Один раз в год, после беременности, длящейся около 8 месяцев, самка рождает до 3 медвежат, весом в 350-680 граммов. Детеныши становятся полностью самостоятельными на третьем году жизни.

● В случае опасности медвежата обычно прячутся на высоких деревьях. Мать храбро защищает их от нападающего, которым часто оказывается их отец или другой крупный самец.





# Европейский серый волк

*Canis lupus lupus*

Семейство: Canidae
Распространение: большая часть Европы
Среда обитания: просторные леса, горы
Продолжительность жизни: около 15 лет
CITES: Приложение II

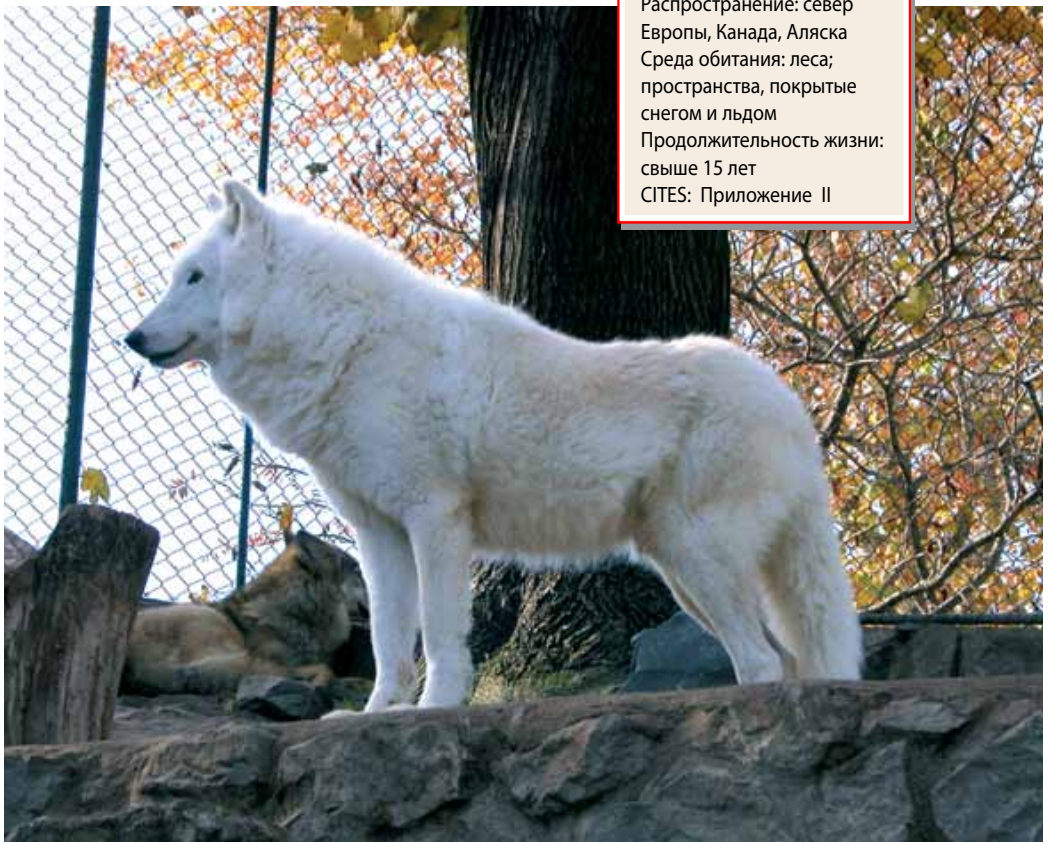
ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут поодиночке или в стаях. Наиболее активны по ночам. Охотятся стаями, состоящими из нескольких десятков особей (до 40), проявляя при этом удивительную скорость, силу и хитрость. Спариваются раз в год, обычно в январе или феврале. Беременность длится около двух месяцев. Самка рождает 4-6 волчат, которые становятся зрячими через 2 недели, питаются материнским молоком до 35 дней, приобретают самостоятельность на десятом месяце своей жизни.

# Арктический волк

*Canis lupus arctos*

Семейство: Canidae
Распространение: север Европы, Канада, Аляска
Среда обитания: леса; пространства, покрытые снегом и льдом
Продолжительность жизни: свыше 15 лет
CITES: Приложение II



ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ

Вследствие приспособления к окружающей среде эти животные имеют длинную, полностью белую шерсть и намного более крупные, по сравнению с европейскими серыми волками, лапы, покрытые шерстью и с нижней стороны.

● В некоторых странах волки истреблены, вследствие чего из-за чрезмерного размножения произошло вырождение многих видов животных, в первую очередь объектов охоты.. Попытки вновь размножить волков в диких условиях в этих странах дают незначительные результаты.





# Американская лисицаа

*Vulpes vulpes fulva*

Семейство: Canidae
Распространение: Северная Америка
Среда обитания: леса и горы
Продолжительность жизни: до 14 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Вне сезона спаривания обычно живут поодиночке. Наиболее активны ночью. После беременности, которая длится около 53 дней, самка рождает 4-8 детенышей, которые становятся зрячими через 2 недели. Лисята питаются молоком первый месяц своей жизни, полностью самостоятельными становятся в 3-4 месяца. Этот подвид возник в результате смешения рыжей европейской лисицы и серой североамериканской лисицы. Окрас меха колеблется от серебристого до почти полностью черного.

● Из-за привлекательной шерсти им угрожает полное уничтожение от охотников.

● Эти лисицы могут залезать на деревья.

# Фенек

*Vulpes zerda*

Семейство: Canidae
Распространение: север и северо-восток Африки, Ближний и Средний Восток
Среда обитания: песчаные пустыни
Продолжительность жизни: около 10 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Очень общительные. Активны по ночам. Молодые особи часто живут с родителями, таким образом формируются маленькие стайки. После беременности, которая длится около 2 месяцев, самка рождает около 4 детенышей, которые питаются молоком до 70-го дня своей жизни.

● Это самые маленькие животные из семейства Псовых.





# Обыкновенная рысь

*Lynx lynx*

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● Рысь – крупнейший европейский представитель кошачьих. Она может охотиться на косуль.

Семейство: Felidae
Распространение: горные районы Европы и Азии
Среда обитания: леса, гористые высокогорья
Продолжительность жизни: 16-18 лет
CITES: Приложение II

Живут поодиночке. Активны и днем, и ночью. Имеют прекрасное обоняние. Когда охотятся, часами преследуют жертву или подкарауливают добычу в засаде. В мае или июне после беременности, которая длится чуть более 2 месяцев, самка приносит 2-4 детенышей. Первые 2 недели они слепы, а с матерью остаются, пока им не исполнится год.

# Камышовый кот

*Felis chaus*

● На Гималаях эти животные замечены даже на высоте 2400 метров над уровнем моря.

Семейство: Felidae
Распространение: дельта Нила, южные и центральные части Азии
Среда обитания: берега болот и озер, тропические влажные леса
Продолжительность жизни: около 14 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут поодиночке. Активны и днем, и ночью. Хорошо плавают, охотятся и могут поймать рыбу. Логовище строят в густом тростнике или используют опустевшие норы других животных. Половозрелы на втором году жизни. Спариваются в течение всего года. После беременности, длящейся около 2 месяцев, самка рождает 3-6 детенышей.





# Ягуарунди

*Herpailurus yaguarondi*

● В отличие от других маленьких кошек Южной Америки, у которых 36 хромосом, ягуарунди имеют 38 хромосом, как пума и ягуар.

Живут поодиночке. Активны и днем, и ночью. Умело лазают по деревьям. Прячутся в высокой траве и пещерах. Часто обитают у проточных вод и успешно добывают рыбу. Спариваются с сентября по ноябрь. После беременности, которая длится около 70-80 дней, самка рождает до 4 детенышей, которые питаются материнским молоком до 30 дней, а самостоятельными становятся с 15 месяцев.

Семейство: Felidae
Распространение: от южной части США до севера Аргентины
Среда обитания: леса, степи, болота, саванны
Продолжительность жизни: около 15 лет
CITES: Приложение I

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Пума

*Felis concolor*

● Детеныши пумы рождаются с пятнами, которые исчезают к концу первого года жизни.

● Пуму также называют горным львом и кугуаром.

● Пумы могут прыгнуть до 6 метров в длину.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут поодиночке. Активны и днем, и ночью. Пумы тихо подкрадываются к добыче, сбивают лапами на землю и хватают зубами за горло. После беременности, которая длится около 3 месяцев, самка рождает 2-4 детенышей. Они обретают зрение через 2 недели, питаются материнским молоком 4-5 недель, остаются с матерью до середины второго года жизни. Самка не дозволяет партнеру приближаться к детенышам, так как есть опасность, что он их съест.

Семейство: Felidae
Распространение: большая часть Америки
Среда обитания: опушки леса, травянистые равнины, склоны гор
Продолжительность жизни: около 18 лет
CITES: Приложение II





# Африканский леопард

*Panthera pardus*

Panthera pardus
Семейство: Felidae
Распространение: Африка, кроме северных регионов
Среда обитания: джунгли, лесные районы
Продолжительность жизни: около 20 лет
CITES: Приложение I

● Относительно своих размеров леопарды являются исключительно сильными кошачьими. Они способны затащить в челюстях на дерево пойманное животное весом до 45 килограммов.

ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

Живут поодиночке. Активны в основном ночью. Охотятся из засады или почти бесшумно подкрадываются и быстро бросаются на жертву. Отдыхают в густых зарослях или на ветвях высокого дерева. После беременности, которая длится чуть более 3 месяцев, самка рождает 2-3 детенышей, которые полностью становятся самостоятельными лишь ко второму году жизни. Молодые леопарды вскоре после рождения начинают учиться искусству лазания по деревьям.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Гепард

*Acinonyx jubatus*

Семейство: Felidae
Распространение: Африка, запад Азии
Среда обитания: саванны, редколесье
Продолжительность жизни: в искусственных условиях около 20 лет

Фотография: Йово Мамула

Живут поодиночке, однако самцы во время гона иногда объединяются в малые группы. Отличные охотники и самые быстрые бегуны во всем животном царстве. На коротких расстояниях способны бежать со скоростью до 120 километров в час. Но если сразу же не нагоняют добычу, то после 300 метров прекращают погоню. После беременности, длящейся около 3 месяцев, самка обычно рождает 5-9 детенышей, которые становятся полностью самостоятельными на третьем году жизни.

● Легко приручаются и используются для охоты. В Египте гепардов использовали для охоты 5 тысяч лет назад, позднее для охоты гепардов использовали в Азии и даже в Европе.

● В отличие от большинства других кошачьих, гепарды не могут до конца втянуть когти.





# Амурский тигр

*Panthera tigris altaica*

Семейство: Felidae
Распространение: Сибирь, север Китая, Корея
Среда обитания: болота, леса, предгорья
Продолжительность жизни: около 25 лет
CITES: Приложение I

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● По строению тела тигры настолько похожи на львов, что могут между собой скрещиваться и давать потомство, но полученные таким образом потомки, среди которых тигры с гривой и львы без гривы, не способны давать потомство.

Живут поодиночке. Хорошие охотники. Самка после беременности, длящейся около 3,5 месяцев, рождает 2-4 детенышей. Сибирские тигры – самые крупные представители семейства кошачьих. Их называют еще уссурийскими или дальневосточными тиграми. Сегодня в дикой природе живет всего около 200 таких животных, а чуть более 500 особей живут в зоопарках и резерватах.

ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

# Бенгальский тигр

*Panthera tigris tigris*

Семейство: Felidae
Распространение: большая часть Азии
Среда обитания: влажные леса, каменистые склоны, болота
Продолжительность жизни: около 25 лет
CITES: Приложение I

Живут поодиночке. Хорошо охотятся днем и ночью. Умело подкрадываются к жертве, чтобы на достаточном расстоянии с большой скоростью нагнать ее. Беременность длится около 3,5 месяцев. Самка выбирает укромное место, где рождает 2-4 тигрят. Первые 15 дней детеныши слепы. Мать сама заботится о них. Она начинает учить охотится уже трехмесячных детенышей.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● Прародина тигров – холодные восточные пределы Сибири. Оттуда они постепенно расселились до крайнего юга Азии.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Лев

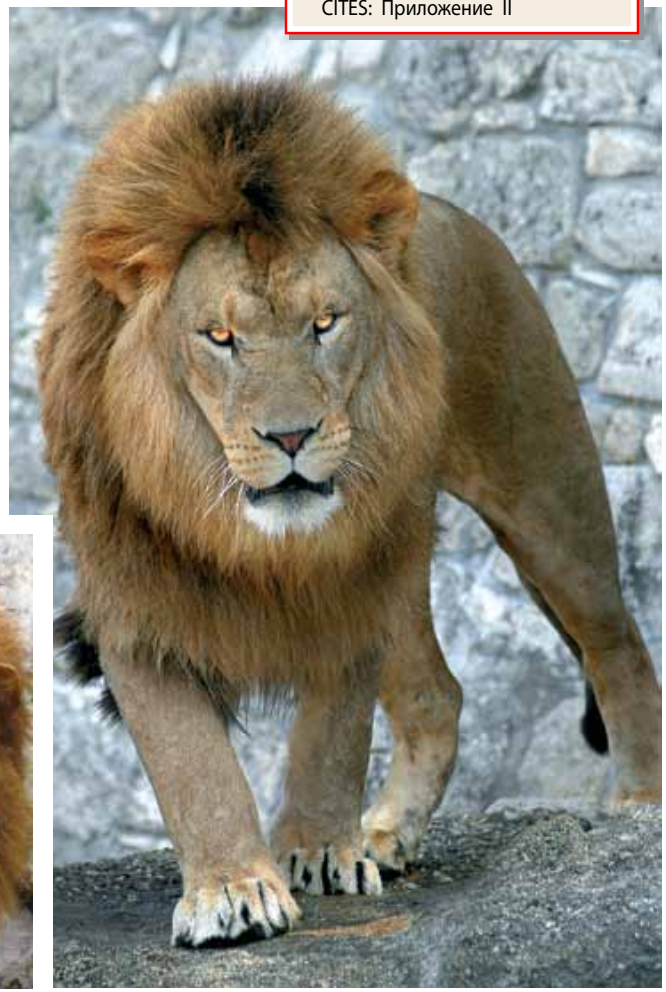
*Panthera leo*

Семейство: Felidae
Распространение: центральная и южная часть Африки
Среда обитания: саванны, болота, полупустыни
Продолжительность жизни: около 25 лет
CITES: Приложение II

● Из-за роскошной гривы льва часто называют царем зверей.

● На коротких расстояниях они способны бежать за добычей со скоростью свыше 50 километров в час.

● Хотя главную роль на охоте играют львицы, взрослые самцы получают свою часть добычи в первую очередь.



ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





● Чтобы львица осталась беременной, она должна спариться около 2000 раз.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Львы живут в прайде, который составляют один или несколько взрослых самцов, несколько самок и их детеныши. Охотятся группами. Несколько особей отделяют жертву и гонят ее к остальным львам, ожидающим в засаде. На дичь нападают лишь тогда, когда она приблизится на расстояние менее 30 метров. Живут на высотах до 3000 метров над уровнем моря. После беременности, длящейся около 3,5 месяцев, самка рождает 2-5 детенышей, которые обретают зрение лишь через 2 недели, питаются материнским молоком 2,5 месяца, а становятся самостоятельными лишь на второй год своей жизни. Молодые самцы по достижению половозрелости изгоняются из прайда. После того, как они достаточно окрепнут, им приходится с боем изгонять лидера другого прайда и занимать его место. Самки остаются в семье, они никогда не переходят из одного прайда в другой.

● Часто добыча, за которой охотятся львы, ускользает от них. По некоторым наблюдениям, охота льва оканчивается успехом лишь в 20% случаев.

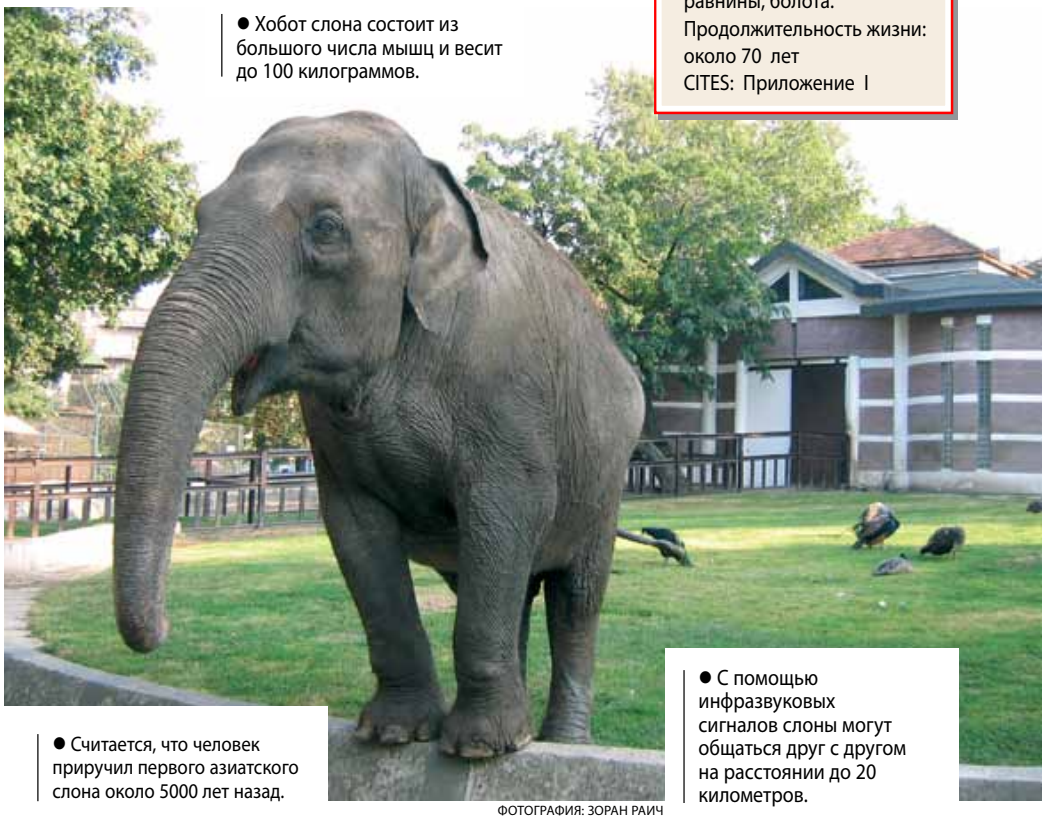
ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Азиатский слон

*Elephas maximus*

Семейство: Elephantidae
Распространение: Азия
Среда обитания: влажные джунгли, травянистые равнины, болота.
Продолжительность жизни: около 70 лет
CITES: Приложение I

● Хобот слона состоит из большого числа мышц и весит до 100 килограммов.



● Считается, что человек приручил первого азиатского слона около 5000 лет назад.

● С помощью инфразвуковых сигналов слоны могут общаться друг с другом на расстоянии до 20 километров.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Самки с детенышами формируют семейные группы, а самцы держатся по отдельности. Самка приносит детенышей через каждые 3-4 года. Беременность длится до 22 месяцев. Обычно рождается один детеныш весом до 100 кг и ростом около 1 метра. Слон быстро растет в течение первых 15 лет жизни, а затем этот процесс замедляется, но идет до самой смерти.

● Азиатский слон достигает веса в 5 тонн. По весу он занимает третье место между современными сухопутными млекопитающими (после африканского слона и белого африканского носорога).



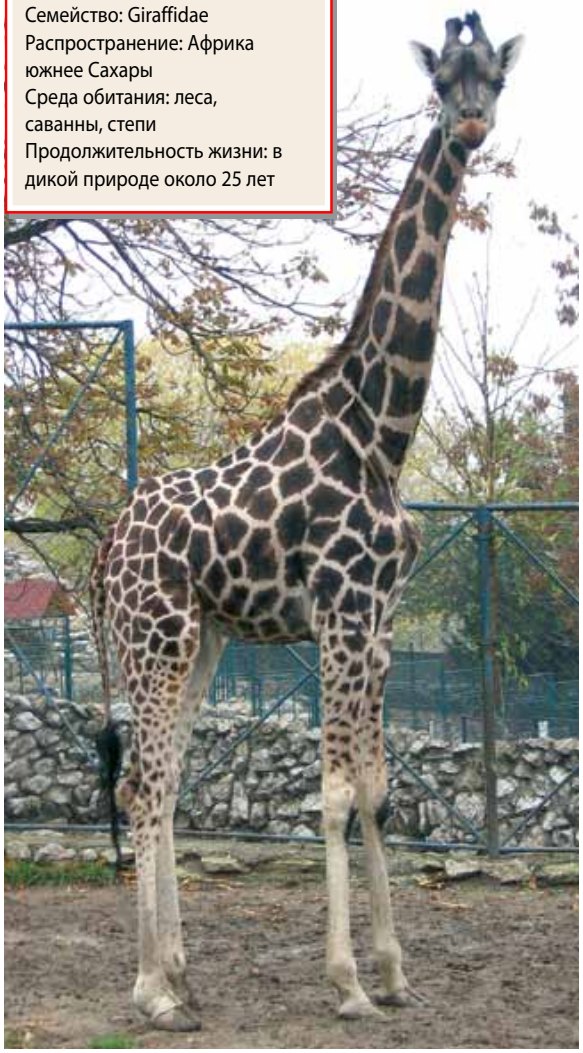


# Угандийский жираф

*Giraffa camelopardalis rothschildi*

Семейство: Giraffidae
Распространение: Африка южнее Сахары
Среда обитания: леса, саванны, степи
Продолжительность жизни: в дикой природе около 25 лет

● Считается, что эти животные немы, но установлено, что при испуге они испускают звук, похожий на тихое бульканье.



Живут стадами до 40 особей. От нападений защищаются ударами ног, смертельными даже для льва. При беге достигают скорости 50 километров в час. Спят в среднем менее 2 часов в день, а едят до 20 часов в день. Любимая еда – листья акации, которые они собирают гибким языком, умело избегая опасных иголок. В состоянии долго прожить без воды. Беременность длится около 14 месяцев. Самка рождает 1 малыша, ростом до 180 сантиметров и весом до 50 килограммов.

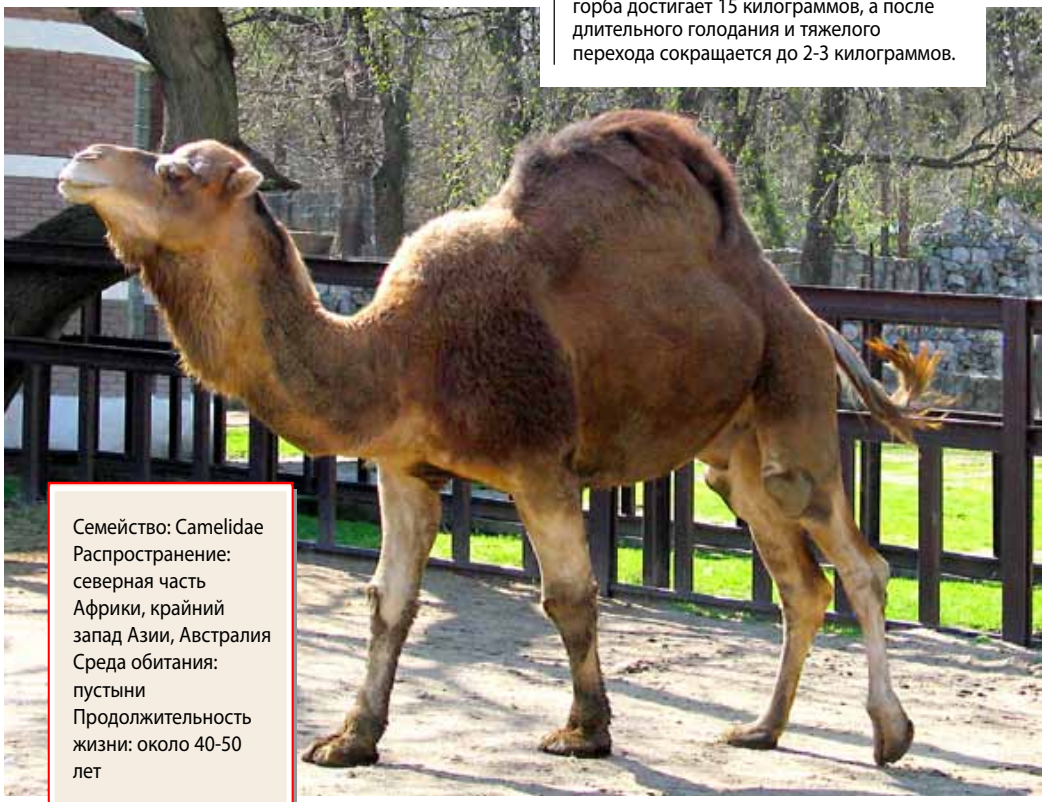
ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

● Жирафы – самые высокие животные на свете и единственные млекопитающие, рождающиеся с рогами. Хотя их шея очень длинная, у них, как и у остальных млекопитающих, всего 7 шейных позвонков.

# Одногорбый верблюд

*Camelus dromedarius*

● Когда верблюд хорошо питается, вес его горба достигает 15 килограммов, а после длительного голодания и тяжелого перехода сокращается до 2-3 килограммов.



Семейство: Camelidae
Распространение: северная часть Африки, крайний запад Азии, Австралия
Среда обитания: пустыни
Продолжительность жизни: около 40-50 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Прародина одногорбых верблюдов – Африка. В пустынях Австралии живут потомки привезенных колонистами и одичавших экземпляров. После того, как их хорошо накормят и напоят, эти животные могут длительное время выдерживать без воды. Верховой верблюд способен в день пройти до 140 километров. Спариваются с января по апрель. Беременность длится 385-440 дней. Самка рождает одного детеныша, весом до 40 килограммов. Детеныш питается материнским молоком в течение первого года жизни.





# Двугорбый верблюд

*Camelus bactrianus*

Живут в группах, состоящих из одного самца и нескольких самок. Считается, что люди начали приручать их более 3500 лет назад. Сегодня в дикой природе они почти не встречаются. Хорошо приспособлены к жизни в пустыне. Спариваются в течение февраля. После беременности, длящейся 13 месяцев, самка рождает одного малыша, который питается молоком матери около 16 месяцев.

Семейство: Camelidae
Распространение: Азия
Среда обитания: травянистые равнины, пустыни, полупустыни
Продолжительность жизни: 40-50 лет

● Ошибочно представление о том, что верблюды накапливают в горбах запасы воды. На самом деле воду они могут некоторое время задерживать в особых стенках желудка, имеющих специфическое ячеистое строение для хранения жидкости.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Лама

*Lama glama*

Семейство: Camelidae
Распространение: Перу, Боливия, Аргентина
Среда обитания: пустыни, горные области, умеренно травянистые районы.
Продолжительность жизни: 15-20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

● Кровь этих животных содержит больше красных кровяных телец, чем кровь любого другого млекопитающего.

● Ламы могут и на очень большой высоте и по очень крутой тропинке переносить груз до 50 килограммов.

Живут стадами, на высоте 2200-3800 метров над уровнем моря. Очень общительны. Хорошо приспособлены к жизни на больших высотах, где воздух очень разряжен. В состоянии быстро двигаться, так как одновременно поднимают переднюю и заднюю ногу с одной стороны тела. Спариваются в течение целого года. Беременность длится около года. Самка рождает одного детеныша весом около 13 килограммов. Он сразу же встает на ноги и после небольшого времени способен подойти к матери, чтобы пососать молока.





# Европейский благородный олень

*Cervus elaphus hippelaphus*

● Рога европейского оленя могут достигать 120 сантиметров.

Самки и молодые животные живут в стадах, а самцы формируют небольшие группы. Наиболее активны в сумерках. В брачный период между самцами нередко доходит до поединков за право спаривания. Дуэли начинаются с характерного громкого рева. Спаривание происходит с августа по октябрь. В мае или июне следующего года самка рождает до двух оленят, которые питаются материнским молоком в течение 3-4 месяцев.

Семейство: Cervidae
Распространение: Европа, кроме северных районов
Среда обитания: леса, кустистые леса, болота
Продолжительность жизни: в дикой природе около 20 лет, в искусственных условиях до 30 лет.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Сибирский горный козёл

*Capra sibirica*

Семейство: Bovidae
Распространение: центральная Азия
Среда обитания: скалы, каменистая местность, высокогорные луга
Продолжительность жизни: около 16 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВАН МАМУЛА

Формируют семейные группы, в рамках которых матери с потомством выделяются в особую группу. Активны в течение дня. Обитают на высоте до 5000 метров над уровнем моря. В зимний период спускаются ниже. Ловко двигаются и карабкаются по каменистым и крутым склонам. Периода половозрелости достигают в два года от рождения. Беременность длится около 155-180 дней. Самка рождает до двух козлят.





# Гималайский тар

*Hemitragus jemlahicus*

Семейство: Bovidae
Распространение: Гималаи
Среда обитания: горы, непроходимые горные районы
Продолжительность жизни: в диких условиях около 10 лет, в искусственной среде до 20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВАН МАМУЛА

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут в стаде из 15-80 особей. Взрослые самцы живут поодиночке. Ловко двигаются по крутым и каменистым склонам. Спариваются с октября по январь. Беременность длится 7 месяцев. Самка рождает одного козленка, который питается материнским молоком в течение 6 месяцев, а с матерью остается до 2 лет.

# Снежная коза

*Oreamnos americanus*

● Возраст этих животных можно установить по числу колец на рогах.

● Самцы борются за доминацию, - стоя напротив друг друга бодаются острыми рогами, пока более слабый не отступит.

Семейство: Bovidae
Распространение: запад Канады, северо-запад США
Среда обитания: скалистые горы
Продолжительность жизни: до 20 лет

Самцы живут поодиночке до времени спаривания. Самки с козлятами образуют небольшие группы. Эти животные активны с сумерек до утра. Невероятно ловко двигаются по скалам. Спариваются с ноября по январь. Беременность длится 150-180 дней. Самка в тяжело доступных местах рождает до трех козлят. Детенышам угрожает опасность от пум и рысей, некоторые козлята погибают, срываясь со скал, пытаясь следовать за взрослыми особями. Козлята остаются с матерью в течение первого года своей жизни.

● Имеются сообщения, что снежная коза убила взрослого человека, нанеся ему два удара в область сердца своими острыми рогами.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





# Гривистый баран

*Ammotragus lervia*

Семейство: Bovidae
Распространение: северные районы Африки
Среда обитания: гористые, тяжело доступные районы, пустынные горы
Продолжительность жизни: около 20 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Обычно самки вместе с потомством живут в стадах, а самцы живут отдельно до сезона спаривания. Гривистые бараны активны ранним утром и вечером. В течение дня они скрываются в каменистых расселинах. Обитают на высоте до 3700 метров над уровнем моря. Могут долго выдержать без воды. Спариваются обычно с сентября по ноябрь. Беременность длится около 160 дней. Самка рождает 1-2 ягнят в год, которые способны сразу же передвигаться по скалистым склонам.

● Гривистый баран представляет собой естественный переходный вид между козлами и баранами, обладая признаками как козлов, так и баранов.

● Это единственный африканский дикий баран, который не является потомком смешения различных видов.

# Муфлон

*Ovis aries musimon*

Семейство: Bovidae
Распространение: центральные и южные районы Европы
Среда обитания: гористые районы, высокогорные луга, леса
Продолжительность жизни: около 15-20 лет

Происходят с островов Средиземноморья, откуда были переселены в другие части мира. Живут стадами, состоящими из 10-30 особей. Вожаками являются старые самцы. Наиболее активны в сумерках и по ночам. Спариваются в октябре и ноябре. Беременность длится около пяти месяцев. Самка рождает до двух ягнят, которые питаются материнским молоком 6 месяцев.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





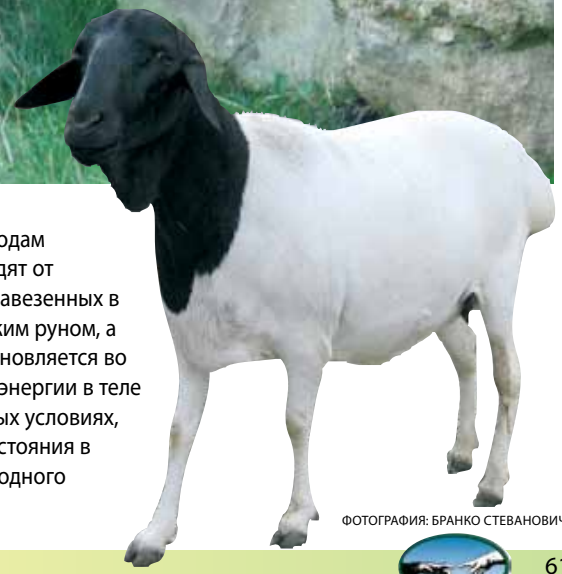
# Черноголовый баран

*Ovis aries domestica*

Семейство: Bovidae
Распространение: Африка
Среда обитания: полупустыни
Продолжительность жизни: около 15 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Принадлежат к курдючным породам африканских баранов. Происходят от курдючных иранских баранов, завезенных в ЮАР в 1971 г. Тело покрыто тонким руном, а не грубой шерстью, которое обновляется во время линьки. Большие запасы энергии в теле помогают им выжить в пустынных условиях, где они переходят большие расстояния в поисках пищи. Самка приносит одного ягненка, реже двух.



ФОТОГРАФИЯ: БРАНКО СТЕВАНОВИЧ

# Як

*Bos grunniens*

Семейство: Bovidae
Распространение: Тибет, Гималаи
Среда обитания: высокогорья, суровые горные условия
Продолжительность жизни: около 25 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Самки с потомством формируют стадо численностью до 200 животных. Взрослые самцы присоединяются к ним лишь во время спаривания. Остаток года самцы проводят в отдельных группах по 10 особей или поодиночке. Обитают на высотах до 6000 метров над уровнем моря. Беременность длится 258 дней. Самка в июне рождает одного теленка, который питается материнским молоком до года. Молодые самки остаются в стаде, а самцы оставляют его в 3 года.

● Длина рогов самки яка может достигать 50 сантиметров, а самца – целый метр.

● Считается, что як был впервые приручен около 2000 лет назад.





# Бизон

*Bison bison*

Живут в стадах, которые мигрируют с места на место. При беге достигают скорость свыше 50 километров в час. Самки и молодые животные обычно выделяются в отдельную группу. В течение сезона спаривания самцы борются за доминацию в стаде. После беременности, длящейся 270-300 дней, самка рождает одного теленка.

● В начале XIX века в прериях водились десятки миллионов бизонов. К сожалению, в настоящее время, бизонов осталось так мало, что им угрожает вымирание. Белые колонисты жестоко убивали их для развлечения, а профессиональные охотники – ради шкур и вкусных языков.

Семейство: Bovidae
Распространение: Северная Америка
Среда обитания: в настоящее время только в резерватах
Продолжительность жизни: около 20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Антилопа Канна

*Taurotragus oryx*

Семейство: Bovidae
Распространение: восточная и южная часть Африки
Среда обитания: саванны, луга, полупустыни
Продолжительность жизни: до 25 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут в стадах около 10-70 особей. Однако во время миграций и больших засух численность стада может быть в три раза больше. Активны ранним утром и в конце дня, в то время как в жаркое время дня прячутся, отдыхая в тени. Во время сезона спаривания самцы часто организуют поединки. Беременность длится 250-270 дней. Самка рождает одного детеныша, который питается материнским молоком до 6 месяцев, а с матерью остается до конца первого года жизни.

● Канна - наиболее крупная из всех антилоп. При беге на коротких дистанциях достигает скорости в 70 километров в час.





# Газель-доркас

*Gazella dorcas*

Семейство: Bovidae
Распространение: север Африки, Израиль
Среда обитания: окраины пустынь, саванны
Продолжительность жизни: в искусственных условиях свыше 10 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Живут в основном в парах, и лишь при особенно приятных природных условиях собираются в стада, которые состоят из одного самца и нескольких самок с потомством. Активны в основном по ночам. После беременности, которая длится 6 месяцев, самка рождает 1 детеныша, который питается молоком матери до 3 месяцев.

● Эта газель может провести всю жизнь, ни разу не выпив воды, – всю необходимую жидкость она получает из растений, которыми питается.

# Зебра Гранта

*Equus burchellii Granti*

● Как нет двух людей с одинаковыми отпечатками пальцев, так не существует двух зебр с одинаковой комбинацией полосок.

● Зебры могут скрещиваться с конями и ослами, но детеныши от таких спариваний не могут иметь потомства.

Живут в больших стадах или в группах, состоящих из одного самца, 6-7 самок и их потомства. В течение засушливого периода переходят несколько сотен километров в поисках пищи. Спариваются в течение всего года. Беременность длится около 11 месяцев. Самка рождает 1 детеныша. Несколько минут спустя после рождения он встает на ноги, уже после 45 минут может и пуститься вскачь.

ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

● Остается неясным, черная ли зебра или белая. Африканцы считают ее черным животным в белую полоску, а остальной мир считает ее тело белым с черными полосками.

Семейство: Equidae
Распространение: южная часть Африки
Среда обитания: степи, саванны, гористые районы
Продолжительность жизни: 20-25 лет

# Птицы

# Африканский страус

*Struthio camelus*

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Struthio camelus
Семейство: Struthinodae
Распространение: Африка, южнее Сахары
Среда обитания: равнины, засушливые области, полупустыни, саванны, леса
Продолжительность жизни: свыше 40 лет
CITES: Приложение I

● Страусы никогда не прячут голову в песок, но в случае опасности, когда насиживают яйца, могут опустить шею низко к земле, чтобы стать менее заметными.

● Взрослый самец может быть тяжелее 150 килограммов.

● У страуса на ногах всего 2 пальца, а у всех остальных птиц по 3-4.

Оседлые птицы. Формируют семейные группы, состоящие из самца, 4-5 взрослых самок и их потомства. Самые крупные птицы на свете. Не могут летать, но зато бегом на коротких дистанциях достигают скорости 70 километров в час, причем они делают шаги длиной до 4 метров. Могут на бегу резко менять направление движения. Яйцо страуса весит до полутора килограммов. Каждая половозрелая самка откладывает в общее гнездо до 12 яиц, которые насиживает самец. Иногда в холодные периоды в насиживании яиц участвуют и самки. Насиживание длится около 45 дней. О птенцах заботится только самец, лишь одной самке-любимице он позволяет помогать себе в этом процессе.





# Эму

*Dromaius novaehollandiae*

● Самец во время насиживания яиц теряет до 30% веса.

Вне сезона размножения живут в маленьких стайках, состоящих из одного самца и нескольких самок. Склонны к кочевому образу жизни. Это самые большие птицы Австралии и вторые в мире по величине. При беге достигают скорости 50 километров в час. Любят воду. В сезон размножения, который длится с начала апреля до конца июля, самка откладывает обычно 9-11 темно-зеленых яиц, которые насиживает самец. Насиживание длится 56-60 дней. Птенцы становятся совсем самостоятельными через 8 месяцев. Взрослые самки тяжелее самцов и могут достигать веса в 45 килограммов.

Семейство: Dromaiidae
Распространение: Австралия
Среда обитания: влажные леса, равнины, богатые водой и растительностью.
Продолжительность жизни: в дикой природе 5-10 лет, в искусственных условиях до 40 лет.
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

● Самки испускают глубокие короткие звуки, похожие на барабанный стук, а самцы шипят и «хрюкают».

# Шлемоносный казуар

*Casuarius casuarius bicarunculatus*

● Даже при беге по пересеченной местности эти птицы могут развивать скорость 45 километров в час. При беге через густые заросли, костные наросты на голове и крепкие перья на краях крыльев защищают их от повреждений.

Оседлые птицы. Живут поодиночке. Наиболее активны ранним утром и в сумерках. При опасности убегают или защищаются ударами ног, вооруженных крепкими когтями, похожими на кинжалы. Сезон размножения длится с начала июля до конца сентября. Самка спаривается с несколькими самцами и каждому из них оставляет по одному гнезду не более чем с 8 яйцами. Самец насиживает яйца около месяца, а потом заботится о птенцах, пока им не исполнится 9 месяцев.

Семейство: Casuariidae
Распространение: Новая Гвинея, северо-восточная часть Австралии
Среда обитания: тропические леса, болота, речные долины
Продолжительность жизни: около 60 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Обыкновенный нанду

*Rhea americana*

● Нанду – ближайший родственник страуса.

● Эти птицы могут развивать скорость свыше 60 километров в час.

Семейство: Rheidae
Распространение: Южная Америка
Среда обитания: пампасы, травянистые районы вдоль рек и болот
Продолжительность жизни: около 50 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Оседлые птицы. В течение сезона спаривания живут в стаях, состоящих из самца и 5-6 самок, а затем собираются в более крупные группы. Старые самцы уходят из стай и живут поодиночке. Это самые крупные американские птицы. От врагов спасаются бегством или в укрытиях. Крупные птицы вступают с противниками в бой, проявляя при этом изрядную ярость. Самец готовит гнездо, в которое несколько самок откладывают обычно 12-30 яиц, но случается, что в гнездо откладывается и до 60 яиц. Насиживание длится 38-42 дня. Яйца насиживает исключительно самец. После появления птенцов на свет самец заботится о них около 6 недель.

# Андский кондор

*Vultur gryphus*

● Хотя охота на этих птиц запрещена, их все еще убивают для забавы, ради получения трофея, а также из-за безосновательного опасения, что они могут нападать на стада домашних животных.

● Размах крыла андского кондора достигает 360 сантиметров.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Семейство: Cathartidae
Распространение: Анды и Кордильеры
Среда обитания: горные районы, обрывы на побережье
Продолжительность жизни: в дикой среде 25-30 лет, в искусственных условиях до 75
CITES: Приложение I

Живут поодиночке или в парах. Обитают на высоте до 5500 метров над уровнем моря. Самые крупные летающие птицы. Самец ярче и крупнее самки. Обладают прекрасным зрением. Несмотря на размеры, вовсе не являются неуклюжими. Могут долго парить в воздухе. В поисках добычи удаляются на расстояние до 200 километров от гнезда. Половозрелости достигают в 6-8 лет. Самка несет по одному яйцу через год. Насиживание длится 54-60 дней. Птенцы покидают родителей на втором году своей жизни.

● Кондоры в основном питаются падалью, но иногда едят и яйца или птенцов морских птиц.





# Белоголовый сип

*Gyps fulvus*

● От старинного сербского названия этой птицы "крагуй" происходит название крупного города в центральной Сербии Крагуевац. Это приводит к мысли о том, что в средневековье эта птица в Сербии не была редкостью.

Семейство: Accipitridae
Распространение: Африка, южная часть Европы, юго-западная часть Азии
Среда обитания: ущелья, овраги со слабой растительностью.
Продолжительность жизни: до 40 лет
CITES: Приложение II

● Сип питается падалью, поэтому его называют чистильщиком природы.

ФОТОГРАФИЯ: РАДЕ ПРЕЛИЧ

Обычно живут большими группами, а гнездятся парами, которые сохраняют верность друг другу до конца жизни. Взлетев, могут часами планировать, используя воздушные потоки. Гнезда строят на высоких, недоступных отвесных скалах. Самка откладывает одно яйцо, оба родителя, сменяя друг друга, насиживают яйцо около 48-54 дней. Птенцы становятся самостоятельными к концу 4-го месяца жизни.

● В Сербии на реке Увац у г. Нова Варош существует орнитологическая станция по кормлению сипов. Одна из их колоний находится в каньоне реки Трешницы у города Любовия.

# Бурый стервятник

*Necrosyrtes monachus*

Семейство: Accipitridae
Распространение: южная часть Африки
Среда обитания: саванны, побережье, равнины
Продолжительность жизни: до 35 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Оседлые птицы. Годами используют одни и те же гнезда. Благодаря длинным крыльям могут долго парить в воздухе. Обитают на высоте до 1800 метров над уровнем моря. Самка откладывает одно яйцо, которое насиживает 46 дней. Все это время самец кормит ее. О птенцах заботятся оба родителя. Птенцы оперяются к 40-му дню, а летать начинают в 4 месяца.

● Эти птицы, как и все другие падальщики, очень прожорливы. Иногда они настолько наедаются, что с трудом взлетают.





# Обыкновенный стервятник

*Neophron percnopterus*

● Яйца крупных птиц разбивают, бросая их на скалы.

● Редко издают звуки, хотя могут произвести большое число самых разнообразных звуков.

ФОТОГРАФИЯ: ДРАГАН БОСНИЧ

Семейство: Accipitridae
Распространение: южная часть Европы, южная часть Азии, северные и центральные части Африки.
Среда обитания: каменистые области, степи, полупустыни.
Продолжительность жизни: свыше 30 лет.
CITES: Приложение II

● Стервятники – самые маленькие европейские падальщики.

Частично перелётные птицы. На заре взлетают в поисках пищи. Едят птенцов и яйца других птиц, грабя их гнезда. Стервятники из холодных областей проводят зиму в центральных районах Африки и Индии. Самка откладывает 2 яйца, которые оба родителя, сменяя друг друга, насиживают в течение 42 дней. Птенцы становятся самостоятельными 3 месяца спустя после появления на свет.

# Бородач

*Gypaetus barbatus*

● Считается, что в Европе обитает всего около 90 пар бородачей.

Семейство: Accipitridae
Распространение: юг Европы, центральная часть Азии, горные части Африки.
Среда обитания: высокие скалистые горы
Продолжительность жизни: в дикой природе около 20 лет, в искусственных условиях до 45 лет.
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Оседлые птицы. Живут поодиночке или парами, которые остаются верными до конца жизни. Название бородач происходит от пучка длинных черных и жестких перьев или щетинок под клювом, образующих хохолок, похожий на бороду. Бородачи неутомимо парят в воздухе, используя восходящие потоки воздуха. В поисках пищи удаляются от гнезда на расстояние до 20 километров. Гнездятся раз в год в конце января - начале февраля. Самка откладывает 1-2 яйца, которые в течение 2 месяцев насиживают оба родителя, сменяя друг друга. Птенцы остаются в гнезде менее 4 месяцев. Большое число птенцов умирает в течение первого года своей жизни.

● В русском языке используется еще одно название бородача - "ягнятник" - смысл этого названия неточен, так как ягнятник не ест живых овец. Бородач кормится черепахами, птицами и небольшими млекопитающими, но чаще всего – падалью, костями и костным мозгом погибших животных.





# Орлан - белохвост

*Haliaeetus albicilla*

● Сидя на обрыве или на ветви высокого дерева, они высматривают добычу, на которую пикируют в подходящий момент.

Живут парами, которые остаются верными до конца жизни. Частично перелётные птицы. В районах, где зимы достаточно мягкие, не покидают свою территорию. Гнездятся один раз в году, с февраля по май. На высоких деревьях или обрывах строят из палочек и веток большие гнезда, которые выстилают мхом и травой. Самка откладывает 1-2 яйца, которые в течение 45 дней насиживают оба родителя, сменяя друг друга, затем они вместе заботятся о птенцах. Птенцы покидают гнездо в возрасте около 3 месяцев. Большое число птенцов не переживает свою первую зиму.

Семейство: Accipitridae
Распространение: часть Гренландии, Европа, северная и центральная часть Азии
Среда обитания: скалы вблизи больших озер и запруд, у морского побережья
Продолжительность жизни: в дикой природе до 25 лет, в искусственных условиях свыше 40
CITES: Приложение I

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Белоплечий орлан

*Haliaeetus pelagicus*

Семейство: Accipitridae
Распространение: Камчатка, побережье Аляски
Среда обитания: реки и долины озер, морские берега, леса
Продолжительность жизни: свыше 40 лет
CITES: Приложение II

Частично перелётные птицы. Живут поодиночке. Охотятся, пикируя на добычу, или выхватывают рыбу из воды, сидя на льдине. В начале апреля самка откладывает до 3 яиц. Насиживание длится до 40 дней. Птенцы вылупляются к середине мая, а оперяются к началу сентября.

● В среднем, лишь из половины отложенных яиц вылупятся птенцы, треть которых вскоре погибает.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Беркут

*Aquila chrysaetos*

● На Кавказе и в Закавказье беркуты используются для охоты.

● Эти орлы при пикировании могут достигать скорости в 130 километров в час.

Частично перелётные птицы. Живут в парах, которые остаются вместе в течение всей жизни. Пара чаще всего охотится вместе. Добычу хватают на бреющем полете, сильными и острыми когтями. Гнездятся в периоде март-апрель. В гнездо, построенное на неприступной стене или высоком дереве, самка откладывает 2 яйца, насиживание длится до 45 дней. Птенцы оставляют гнездо на 80-й день жизни. Обычно выживает лишь старший и более сильный птенец, который выталкивает из гнезда более слабого.

Семейство: Accipitridae
Распространение: все континенты кроме Австралии и Южной Америки
Среда обитания: горные вершины, обрывы, каньоны, каменистые осыпи
Продолжительность жизни: в дикой природе 18 лет, в искусственных условиях свыше 40 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

# Балобан

*Falco cherrug*

Семейство: Falconidae
Распространение: юго-восток Европы, южные части Сибири, Алтайские горы, Монголия, север Китая.
Среда обитания: равнины, степи, гористые районы
Продолжительность жизни: около 20 лет
CITES: Приложение II

Частично перелётные птицы. Хорошие охотники, могут поймать животное, намного превосходящее их по размерам. Гнездятся в апреле-мае. Самка откладывает до 5 яиц и насиживает их около месяца. Оба родителя заботятся о птенцах, которые становятся самостоятельными в течение второго месяца своей жизни.

● Беркут при пикировании на дичь достигает высоту свыше 300 километров в час.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Кобчик

*Falco vespertinus*

Частично перелётные птицы. Живут в стайках. Зимуют в саваннах на юге Африки. Перед спариванием совершают ритуальные полеты, в которых самцы кружат с клекотом. Гнездятся в мае или июне, иногда в колониях с более чем десятком гнезд. Самка откладывает 4-5 яиц, которые насиживает до 4 недель, а затем сама заботится о птенцах. Птенцы становятся самостоятельными на 28 день.

● Самцы синего цвета, а самки - коричневого.

Семейство: Falconidae
Распространение: восток Европы, центральная и восточная Азия
Среда обитания: светлые леса, степи, пригороды
Продолжительность жизни: около 20 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Филин

*Bubo bubo*

Семейство: Strigidae
Распространение: Европа и Азия, кроме северных районов
Среда обитания: густые леса, ущелья, руины, овраги, обрывы, пустыни.
Продолжительность жизни: 28-37 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● Филины – самые крупные и сильные ночные хищники из ныне живущих птиц.

● Гнезда этих птиц обнаружены даже на высоте в 4500 метров над уровнем моря.

Оседлые птицы. Охотятся с ранних сумерек. Нападают и на других хищных птиц, даже более крупных. Гнездятся с марта по май, один раз в году. Самка откладывает 2-4 яйца и насиживает их 34-37 дней. Птенцы покидают гнездо спустя 2 месяца.

● Глазные яблоки сов очень велики, но неподвижны. При этом совы могут повернуть голову под углом в 180 градусов, так что прекрасно видят все вокруг.





# Африканский марабу

*Leptoptilos crumeniferus*

Семейство: Ciconiidae
Распространение: тропические и субтропические районы Африки
Среда обитания: болота, берега озер и рек, саванны, полупустыни
Продолжительность жизни: в дикой среде до 20 лет, в искусственных условиях – дольше.
CITES: Приложение III

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● Марабу выполняют ритуальный брачный танец, сопровождающийся медленным поднятием и опусканием головы и характерными звуками.

● Надувая "мешок" на шее, выражают свои эмоции.

Оседлые птицы. Живут в стаях. Летают медленно, используя восходящие воздушные потоки для того, чтобы подняться на большую высоту. Гнездятся в колониях, состоящих из 20-60 пар. Самка откладывает 3-5 яиц, которые родители по очереди насиживают в течение 36 дней. Птенцы полностью покрываются оперением к концу 4-го месяца жизни.

● Из-за необычного внешнего вида марабу называют "птицей-адъютантом", а также "зобастым аистом".

# Белый аист

*Ciconia ciconia*

Семейство: Ciconiidae
Распространение: большая часть Европы и Африки, отдельные части Азии
Среда обитания: болота, берега рек, ручьев и озер
Продолжительность жизни: до 26 лет

Перелётные птицы. Живут в парах, которые остаются вместе до конца жизни. Летают неспешно, используя восходящие воздушные потоки, чтобы подняться на большую высоту. Гнездятся раз в год, в апреле-мае. Самка откладывает 3-5 яиц, которые родители по очереди насиживают в течение месяца. Самец и самка вместе заботятся о птенцах, оставляющих гнездо лишь спустя 2 месяца после рождения.

● Общаются друг с другом щелканьем клюва и характерными движениями.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





# Чёрный аист

*Ciconia nigra*

● Черные аисты гнездятся и в Сербии.

Перелётные птицы. Зимуют в центральной и южной Африке. Живут в группах, кроме сезона спаривания. Гнездятся один раз в год, в период апрель-май. Гнезда строят на высоких деревьях или обрывах. Самка откладывает до 5 яиц, которые родители по очереди насиживают чуть более месяца. Птенцы становятся самостоятельными на 70 день жизни.

Семейство: Ciconiidae
Распространение: Европа, Азия, центральная и южная часть Африки
Среда обитания: болотистые леса, гористые районы
Продолжительность жизни: свыше 20 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Большая белая цапля

*Casmerodius albus*

Семейство: Ardeidae
Распространение: Северная и Южная Америка, юг Европы, Африка южнее Сахары, Азия и Австралия
Среда обитания: болота, береговая линия рек и озер
Продолжительность жизни: свыше 22 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Частично перелётные птицы. Охотятся в одиночку, осторожно подкрадываясь к добыче. Яростно защищают свою территорию от врагов. Зимой собираются в стаи по 50 особей. Гнездятся один раз в году, с апреля по июнь. Самка откладывает 2-5 яиц, которые родители по очереди насиживают в течение 25 дней. Самец и самка вместе заботятся о птенцах, оставляющих гнездо на 40-й день жизни.

● Это самая крупная из всех цапель. Размах ее крыльев достигает 1,75 метра.





# Серая цапля

*Ardea cinerea*

Семейство: Ardeidae
Распространение: Европа, Средиземноморье, значительная часть Африки, Азия до Японии.
Среда обитания: болота, берега рек и озер.
Продолжительность жизни: свыше 25 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Частично перелётные птицы. Живут в стаях. Самцы защищают свою территорию. Гнездятся один раз в году, с февраля по сентябрь. Самка откладывает 3-5 яиц, которые родители по очереди насиживают в течение месяца. Самец и самка вместе заботятся о птенцах, оставляющих гнездо спустя 2 месяца после рождения.

● Благодаря сильному клюву и ловкости, добычей серой цапли, кроме рыб и лягушек, становятся и небольшие млекопитающие, птицы и змеи.

# Обыкновенная колпица *Platalea leucorodia*

Семейство: Threskiornithidae
Распространение: юго-восток Европы, центральные и южные районы Азии
Среда обитания: богатые водой области; береговая линия, поросшая вербами и тростником.
Продолжительность жизни: свыше 28 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Перелётные птицы. Чаще всего обитают на мелководье. Клюв на конце так расширен, что напоминает ложку. Иногда парят над водой, а для того, чтобы взлететь выше, используют теплые потоки воздуха. Гнездятся колониями, один раз в год, с апреля по май. Самка откладывает 3-5 яиц, которые родители по очереди насиживают в течение 25 дней, а потом вместе заботятся о птенцах, оставляющих гнездо спустя 2 месяца после рождения.

● Колпицы питаются, собирая клювом ил под водой, выбирая из него все съедобное.





# Розовая колпица

*Ajaia ajaja*

Часто гуляют и кормятся рядом с цаплями, ибисами и другими подобными птицами. В сезоне размножения формируют пары. Гнездятся в колониях, один раз в году. Самец снабжает самку материалом, из которого она делает крепкое и глубокое гнездо. Самка откладывает 2-4 яйца, которые родители по очереди насиживают в течение 22-24 дней, а потом вместе заботятся о птенцах. Молодые розовые колпицы покрываются оперением после 5 недель, а полностью самостоятельными становятся к концу второго месяца жизни.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

● У молодых розовых колпиц желтые глаза и желтоватый клюв, а у взрослых – красные глаза и сероватый клюв с темными пятнами.

Семейство: Threskiornithidae
Распространение: юг США, Карибы, Центральная и Южная Америка
Среда обитания: болота, озера, мелководье морского побережья.
Продолжительность жизни: в дикой природе около 10 лет, в искусственных условиях - свыше 28 лет.

# Серый журавль

*Grus grus*

Семейство: Gruidae
Распространение: Европа, Азия, север Африки
Среда обитания: степи, озера, болота
Продолжительность жизни: свыше 15 лет

Перелетные птицы. Зимуют в основном на севере Африке, активны и днем, и ночью. Живут в больших стаях, кроме весны, когда сформировавшиеся пары выделяются, и в стае остаются только молодые птицы, не достигшие периода репродукции. Гнезда строят в зарослях кустарника и тростника. Самка откладывает 2-5 яиц. Насиживание длится около месяца. О потомстве заботятся оба родителя.

● Во время перелетов в косяки объединяется до нескольких тысяч журавлей.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

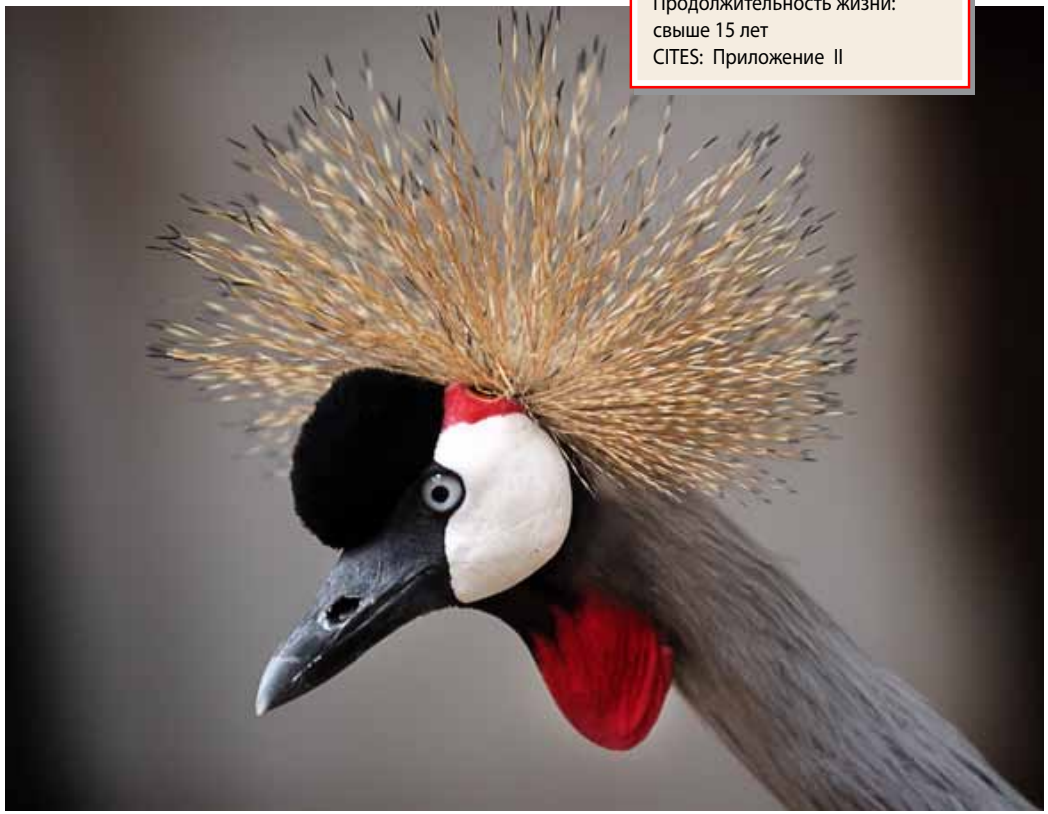




# Венценосный журавль

*Balearica pavonina*

Семейство: Gruidae
Распространение: Африка южнее Сахары
Среда обитания: саванны, озера, болота
Продолжительность жизни: свыше 15 лет
CITES: Приложение II



ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● Перья и голова венценосного журавля используется в традиционной медицине некоторых африканских народов.

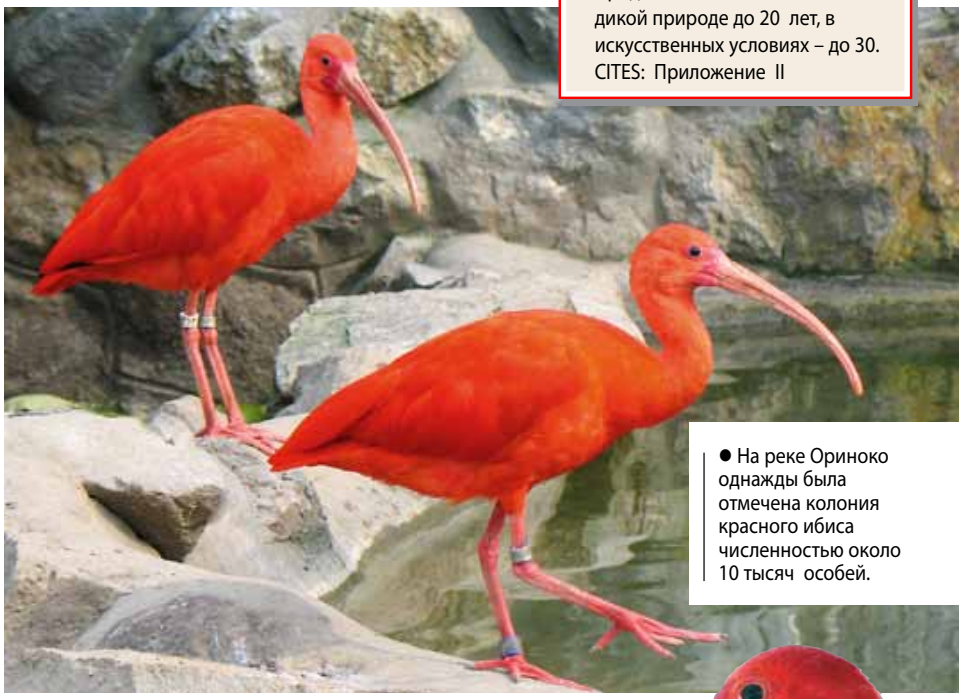
Оседлые птицы. Живут в крупных стаях, за исключением периода спаривания, когда выделяются сформировавшиеся пары, каждый член которых защищает "семейную" территорию. Гнезда устраивают на кустах. Самка откладывает 2-5 яиц. Насиживание длится около месяца. О потомстве заботятся оба родителя.

# Красный ибис

*Eudocimus ruber*

Семейство: Threskiornithidae
Распространение: тропические районы Южной Америки
Среда обитания: болота, лагуны, берега рек.
Продолжительность жизни: в дикой природе до 20 лет, в искусственных условиях – до 30.
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ



● На реке Ориноко однажды была отмечена колония красного ибиса численностью около 10 тысяч особей.

Оседлые птицы. Живут в крупных стаях, за исключением периода спаривания, когда формируются пары. Гнезда строят на деревьях вблизи воды. Еду добывают, выбирая клювом из придонного ила беспозвоночных, насекомых и съедобные водоросли. Самка откладывает до 5 яиц. Насиживание длится около 3 недель. Птенцы становятся самостоятельными приблизительно через 75 дней после своего появления на свет.

● В древнем Египте один из видов ибисов считался священной птицей.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Кафрский рогатый ворон

*Bucorvus leadbeateri*

● Единственная птица, два первых шейных позвонка которой срастаются.

Оседлые птицы. Живут парами или стайками до восьми особей. Эти птицы очень осторожны, но в случае необходимости решительно защищают свою территорию. Больше всего времени они проводят на земле, а отдыхают на ветвях деревьев. Гнездятся в дуплах деревьев и пней. Самка откладывает 2 яйца, которые насиживает около 45 дней. Размножается только доминантная пара, а остальные (младшие) члены группы обычно помогают в собирании пищи и защите гнезда.

Семейство: Bucerotidae
Распространение: части Африки южнее Сахары
Среда обитания: саванна
Продолжительность жизни: в дикой природе около 20 лет, в искусственной среде до 40 лет

● У кафрского рогатого ворона есть длинные ресницы, что делает его глаз похожим на глаз млекопитающих.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Черноклювый тукан

*Ramphastos vitellinus*

● Пронзительный крик тукана слышен в лесу на расстоянии 750 метров.

Семейство: Ramphastidae
Распространение: Венесуэла, Суринам, Гвиана, север Бразилии
Среда обитания: поросшие лесами горы и холмы, саванна
Продолжительность жизни: 20-25 лет
CITES: Приложение II

Живут в стайках до десяти особей. Обитают на высоте до 3000 метров над уровнем моря. Это один из самых маленьких видов туканов. Гнездятся в дуплах, высоко на деревьях. Самка откладывает до 4 яиц, которые родители по очереди насиживают в течение 16 дней. Птенцы становятся самостоятельными около 50 дней спустя после появления на свет.

ФОТОГРАФИЯ: ДРАГАН БОСНИЧ





# Жако

*Psittacus erithacus*

Семейство: Psittacidae
Распространение: экваториальная часть Африки
Среда обитания: мангровые леса, влажные леса, саванны, плантации
Продолжительность жизни: в искусственных условиях 60-80 лет, в природе – намного меньше
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Оседлые птицы. Вне сезона гнездования живут в стаях. Самка откладывает 2-5 яиц, с перерывами по 1-3 дня. Насиживание длится около месяца. Птенцы становятся самостоятельными после 75 дней.

● Жако - самые талантливые попугаи, способные к звукоподражанию, могут пародировать различные звуки и разборчиво произносить слова, которым их научат.

# Зеленокрылый ара

*Ara chloroptera*

Оседлые птицы. Живут парами, которые остаются друг с другом до конца жизни, а вне сезона размножения в семейных группах и небольших стайках. Иногда присоединяются и к другим видам ара. Гнездятся в дуплах деревьев или в расселинах скал. Самка откладывает 2-4 яйца и насиживает их в течение 4 недель.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Семейство: Psittacidae
Распространение: Панама, Парагвай, Аргентина, Боливия
Среда обитания: тропические леса, гористые районы, открытые районы
Продолжительность жизни: свыше 80 лет.
CITES: Приложение II

● Попугаи ара могут прекрасно подражать человеческому голосу.





# Сине-жёлтый ара *Ara ararauna*

Семейство: Psittacidae
Распространение: Панама, Парагвай, Боливия, юг Бразилии
Среда обитания: прибрежные леса, болота, саванны.
Продолжительность жизни: свыше 80 лет
CITES: Приложение II

Оседлые птицы. Живут стайками. Ранним утром вылетают в поисках пищи, а в сумерках возвращаются к месту ночевки. Самка, чаще всего в феврале, откладывает 3-4 яйца, которые насиживает в течение 24-28 дней. Родители 3 месяца вместе кормят птенцов. После того, как молодые ара становятся самостоятельными, они собираются в отдельные стайки до 20 особей.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Чёрный какаду *Probosciger aterrimus*

Семейство: Psittacidae
Распространение: Новая Гвинея, северо-восточная часть Австралии
Среда обитания: тропические влажные леса
Продолжительность жизни: в искусственных условиях более 100 лет
CITES: Приложение I

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Живут поодиночке или парами. Иногда собираются в стайки до 7 особей, но добывают пищу и отдыхают поодиночке. Не меняют территорию обитания. Чаще всего живут на деревьях, хотя иногда и с земли подбирают опавшие фрукты и другие плоды. Годами используют одно и то же гнездо. Самка откладывает 1-2 яйца, которых родители поочередно насиживают в течение 30 дней. Новорожденные птенцы полностью лишены перьев и им особенно нужна забота родителей. Птенцы остаются в гнезде чуть менее 4 месяцев.

● Черные какаду могут парить, используя воздушные течения. Они – один из редких видов попугаев, которые могут пользоваться веточками как инструментами.

● Относятся к самым крупным какаду. Из-за охоты и вымирания тропических влажных лесов им угрожает вымирание.

● Белградский зоопарк – один из немногих зоопарков в мире, где успешно размножается черный какаду.





# Какаду Гоффина *Cacatua goffini*

Семейство: Psittacidae
Распространение: острова Танимбар (Индонезия)
Среда обитания: заросли тропических джунглей
Продолжительность жизни: около 80 лет
CITES: Приложение I

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

● Какаду Гоффина – один из самых маленьких видов какаду.

Живут в стайках до 20 особей. Сформированные пары обычно очень устойчивы, хотя самцы часто ведут себя агрессивно по отношению к самкам. Самка в дупле избранного дерева откладывает до 3 яиц. Насиживание длится 4 недели. Птенцы становятся самостоятельными 3 месяца спустя после появления на свет.

● В Белградском зоопарке успешно размножается и этот вымирающий вид попугаев.

# Большой белохохлый какаду

*Cacatua alba*

Семейство: Psittacidae
Распространение: Молуккский архипелаг
Среда обитания: тропические влажные леса
Продолжительность жизни: свыше 60 лет
CITES: Приложение II

Оседлые птицы. Живут парами. Во время поисков пищи собираются в небольшие стайки. Отлично летают. Гнездятся в дуплах деревьев. Самка откладывает 2-3 яйца, которые родители насиживают в течение 4 недель. Вместе заботятся о птенцах, которые покидают гнездо 2-3 месяца спустя после появления на свет.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Какаду-инка

*Cacatua leadbeateri*

Семейство: Psittacidae
Распространение: восточная часть Австралии
Среда обитания: леса, саванны, полупустыни
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 80 лет, в дикой природе - меньше
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

Живут парами или небольшими стайками. Наиболее активны ранним утром и вечером. Гнездятся с июля по январь. Самка откладывает 2-3 яйца, которые родители по очереди насиживают в течение 30 дней. Птенцы оперяются и начинают вылетать из гнезда после 2 месяцев, а с родителями остаются до 6 месяцев.

● У этих какаду есть очень красивый хохолок, в котором присутствуют различные цвета: от красного, розового, оранжевого и желтого, до белого на самом верху.

● Какаду-инка можно приручить и научить подражать человеческому голосу, но если им во всем не угождать, то они становятся агрессивными.

# Александров кольчатый попугай *Psittacula eupatria*

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

- Глаза молодых птиц полностью черные, а у старых около радужки появляется белый круг.

- Способны подражать человеческой речи и запомнить до 200 слов.

Семейство: Psittacidae
Распространение: юго-восток Индии, Шри-Ланка
Среда обитания: густые леса, парки, сады
Продолжительность жизни: до 50 лет
CITES: Приложение II

День проводят в небольших стайках в поисках пищи, а вечером формируют группы, в которых их может быть несколько сотен. Самка откладывает 3-4 яйца и насиживает их около 4 недель. Самец в это время приносит ей пищу. Птенцы остаются в гнезде 7 недель. До взросления все особи похожи на самок. Самцы приобретают характерную окраску и цвет перьев лишь на 3 году жизни.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





# Черноголовый белобрюхий попугай *Pionites melanocephala*

Семейство: Psittacidae
Распространение: Эквадор, Колумбия, Гвиана, северная часть Бразилии, Перу
Среда обитания: саванны, леса
Продолжительность жизни: около 15 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут парами, крайне агрессивными по отношения друг к другу. Большую часть времени проводят на деревьях. Могут под очень острым углом, почти вертикально перелетать с ветки на ветку. В начале июня, самка откладывает 2-5 яиц, которые насиживает в течение 25-27 дней. Самец приносит ей в это время пищу. Молодые птицы становятся самостоятельными в 2 месяца.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Синелобый амазон

*Amazona aestiva*

Оседлые птицы. Живут в маленьких стайках. В период размножения формируют пары. В полете производят типичный громкий шум. Если им угрожает опасность, то они улетают, испуская пронзительные и очень неприятные звуки, предупреждающие об опасности окружающих. Гнездятся в конце ноября. Самка откладывает 3 яйца, которые насиживает в течение 30 дней. Оба родителя заботятся о птенцах, которые покидают гнездо, достигнув возраста в 2 месяца.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Семейство: Psittacidae
Распространение: восток и юг Бразилии, Боливия, Парагвай, северо-восток Аргентины.
Среда обитания: тропические леса, берега рек, поля.
Продолжительность жизни: около15 лет
CITES: Приложение II





# Патагонский попугай

*Cyanoliseus patagonus*

Семейство: Psittacidae
Распространение: Аргентина, Чили, Уругвай
Среда обитания: леса, области, поросшие низкими растениями, саванны, поля
Продолжительность жизни: около 12 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Частично перелётные птицы. Вне сезона гнездования живут в стайках до 40 особей. Гнездятся колониями, с декабря по март. Самка откладывает 2-4 яйца, которые насиживает 24-26 дней. Оба родителя заботятся о потомстве, которое становится самостоятельным спустя 2 месяца после рождения.

# Благородный зелёно-красный попугай *Eclectus roratus*

Семейство: Psittacidae
Распространение: Новая Гвинея, Индонезия, Соломонские острова, северо-восток Австралии
Среда обитания: саванны, эвкалиптовые рощи, редколесье.
Продолжительность жизни: свыше 15 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Оседлые птицы. Живут парами или небольшими стайками. Отдыхают на деревьях. Сильные крылья делают их полет стабильным, но не особенно быстрым. Иногда полет переходит в планирование. Обитают на высоте до 1700 метров над уровнем моря. Гнездятся с сентября по декабрь. Самка откладывает 2 белых яйца, которые насиживает до 4 недель. Самец приносит ей еду. Птенцы остаются в гнезде 2 месяца, а полностью отделяются от родителей лишь накануне следующего периода гнездования.

● Самцы зеленые, а самки красные, поэтому их ученые сравнительно долго ошибочно считали разными видами.





# Лебедь-шипун
*Cygnus olor*

● Это крупнейшая летающая птица в Европе. Самец может достигать веса до 12 килограммов.

Семейство: Anatidae
Распространение: центральные и западные районы Европы, Закавказье, северо-восток Китая, восточные районы Монголии
Среда обитания: мелководье озер, устья рек
Продолжительность жизни: в дикой природе до 20 лет, в искусственных условиях - свыше 50.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Оседлая птица. Живут в группах, кроме сезона спаривания. Пара, которая гнездится, бесстрашно защищает свою территорию. Самец и самка остаются вместе всю жизнь и каждый год строят гнездо на той же территории. Гнездятся один раз в год с марта по июнь. Самка откладывает 5-8 яиц, которые насиживает около 5 недель. В это время самец охраняет ее. Оба партнера заботятся о птенцах, которые становятся самостоятельными лишь 120-150 дней спустя после появления на свет.

● Лебеди прекрасно летают и плавают, но медлительны и неловки на суше.

# Черный лебедь

*Cygnus atratus*

Семейство: Anatidae
Распространение: Австралия, Новая Зеландия, Тасмания
Среда обитания: болота, озера, реки
Продолжительность жизни: в искусственных условиях около 40 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут группами. Кормятся в сумерках. Не сильно привязаны к конкретной территории. Пара остается вместе до конца жизни. Гнездятся в июне или июле, в колониях. На суше самец и самка вместе строят гнезда из травы и тростника в форме холмика. Самка откладывает 4-10 яиц, которые оба родителя, попеременно насиживают в течение 5-6 недель. Первый год своей жизни птенцы проводят со своими родителями.

● Птенцы этих лебедей светло-серого цвета после появления на свет. Однако со временем их оперение темнеет и становится черным.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Черношейный лебедь

*Cygnus melancoryphus*

Семейство: Anatidae
Распространение: юг Южной Америки
Среда обитания: реки, озера, болота
Продолжительность жизни: до 20 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ДРАГАН БОСНИЧ

Крайне дружелюбны, кроме времени спаривания, когда исключительно агрессивны. Когда в южном полушарии наступает зима, они мигрируют в Бразилию и Парагвай. Гнезда строят из выпавших перьев, веточек и листьев. Самка откладывает 4-6 яиц. О гнезде и птенцах заботятся оба родителя.

● Число этих птиц резко сократилось в последние несколько десятилетий из-за промышленного загрязнения рек.

# Гавайская казарка

*Branta sandwicensis*

Семейство: Anatidae
Распространение: Гавайские острова
Среда обитания: гористая местность вулканического происхождения, травянистые области
Продолжительность жизни: около 20 лет
CITES: Приложение I

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Живут в стаях. В сезоне размножения формируют пары. Каждая пара защищает собственную территорию. Гнездятся с ноября по январь. Самка откладывает 3-6 яиц, которые насиживает около месяца. Самец охраняет самку в это время. Оба родителя заботятся о птенцах, которые полностью покрываются оперением после 12 недель.

● Эти казарки были на грани истребления. Они выжили лишь благодаря размножению в зоопарках.

● Жители Гавайских островов называют эту казарку "нене".





# Малая канадская казарка

*Branta canadensis minima*

● Самка иногда строит гнездо в одиночку, без помощи самца.

Перелётные птицы. Живут в больших стаях. Собираются в богатых пищей районах в течение большего периода года. Гнездятся один раз в год, в апреле или мае, не покидая при этом выбранного района обитания. Самка откладывает 2-9 яиц, которые насиживает до 30 дней. Самец охраняет самку в это время. Птенцы активны сразу же после появления на свет, а полностью самостоятельными становятся после 2 месяцев.

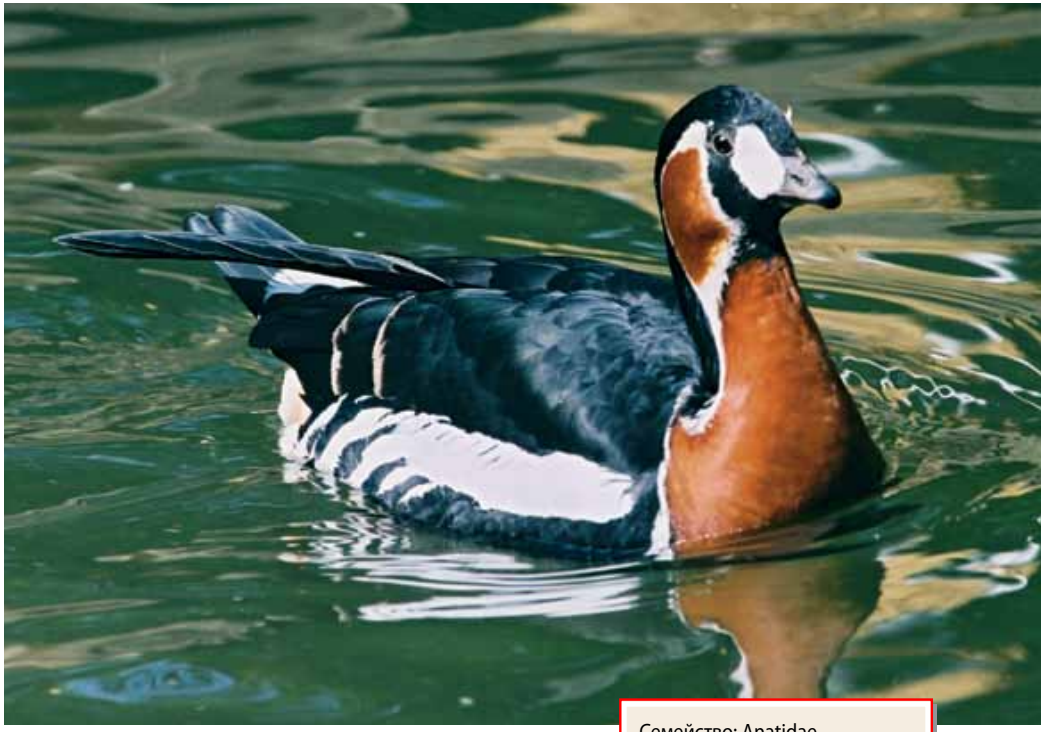
Семейство: Anatidae
Распространение: Северная Америка, восточная часть Азии, север Европы
Среда обитания: речные устья, озера, болота, тундры
Продолжительность жизни: в дикой природе до 24 лет, в искусственных условиях до 42 лет.
CITES: Приложение I

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Краснозобая казарка

*Branta ruficollis*

● Гнёзда часто строят вблизи гнезд сапсанов, так как последние защищают территорию гнездования от возможных врагов.



ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

Семейство: Anatidae
Распространение: от севера Сибири до Черного моря, Греция, Турция
Среда обитания: тундра, болота, берега озер, рек и болот
Продолжительность жизни: около 20 лет
CITES: Приложение II

Перелётные птицы. Живут в больших стаях. Гнездятся один раз в год в июне. Самка откладывает 5-9 яиц, которые насиживает в течение 23-25 дней. Если самки бывают вынуждены покинуть гнездо, то накрывают яйца пухом и травой. Оба родителя заботятся о птенцах, которые покрываются оперением спустя месяц после появления на свет.





# Куриный гусь

*Cereopsis novaehollandiae*

Семейство: Anatidae
Распространение: юг Австралии, Тасмания
Среда обитания: травянистые области, морское побережье, соленые болота
Продолжительность жизни: свыше 25 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Оседлые птицы. Живут в больших стаях, а в период размножения формируют пары. На поиски пищи обычно отправляются на рассвете, а в свое убежище возвращаются уже в сумерках. Гнездятся в мае-июне. Самка откладывает 3-6 яиц и насиживает их около 5 недель. Оба родителя заботятся о птенцах, которые полностью покрываются оперением через 75 дней с момента появления на свет.

# Андский гусь

*Chloephaga melanoptera*

● Живут почти исключительно на суше. В воду входят лишь, если находятся в опасности.

Живут в стаях, а во время периода гнездования держатся парами. Обитают в районах до 3300 метров высоты над уровнем моря. Активны в светлое время суток. Самка откладывает 6-10 яиц, которые насиживает около месяца. В это время самец охраняет гнездо. Оба родителя заботятся о потомстве, которое полностью оперяется в возрасте 90 дней.

Семейство: Anatidae
Распространение: центральная часть Перу, Аргентина
Среда обитания: влажные и травянистые поляны, пашни
Продолжительность жизни: свыше 20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





# Магелланов гусь

*Chloephaga picta*

● У самцов перья на голове и груди белые, а у самки – каштанового цвета.

Перелётные птицы. Живут в больших стаях. Собираются в местах, где могут найти достаточно пищи в течение большей части года. В период размножения формируют пары, каждая пара защищает свою территорию. Гнездятся один раз в году, в апреле-мае. Самка откладывает 4-6 яиц, которые насиживает около месяца. В это время самец охраняет гнездо. Птенцы становятся самостоятельными спустя 2 месяца после появления на свет.

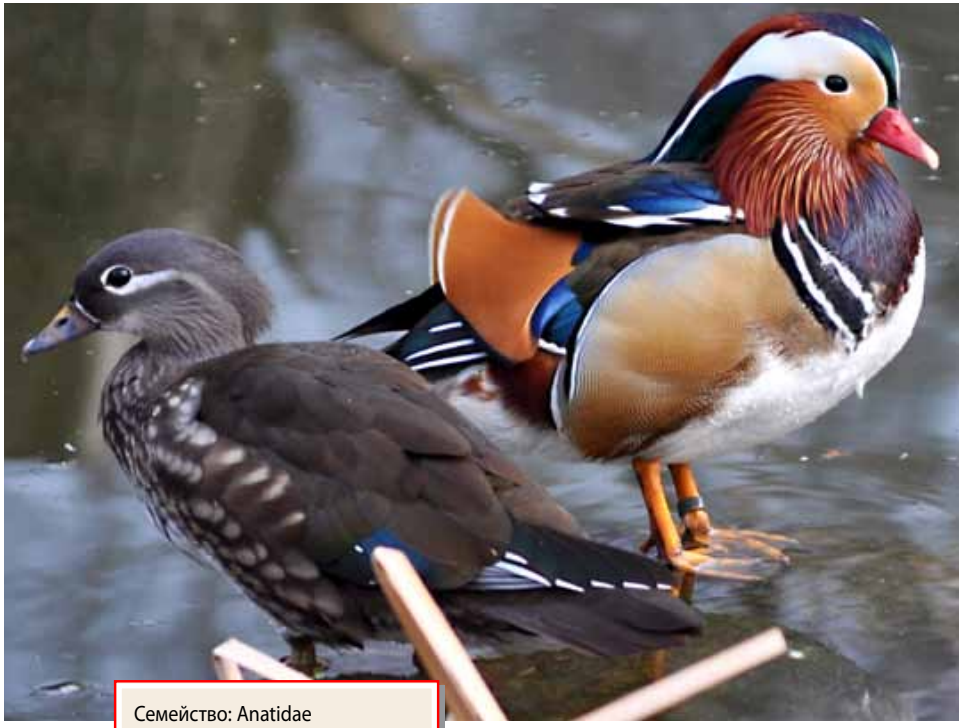
Семейство: Anatidae
Распространение: Фолклендские острова, центральная часть Аргентины
Среда обитания: поросшие травой области, прибрежные болота
Продолжительность жизни: свыше 20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Мандаринка

*Aix galericulata*

● Хотя мандаринки известны тем, что часто меняют партнеров, у китайцев существовал обычай дарить новобрачным пару этих птиц.



ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Семейство: Anatidae
Распространение: крайний восток Азии, юго-восток Сибири
Среда обитания: болота, озера, речные острова
Продолжительность жизни: в дикой природе 5-6 лет, в искусственных условиях – до 15 лет.

Частично перелётные птицы. Живут в стайках, кроме периода размножения. Во время миграций пролетают до 800 километров в день. Гнездятся с апреля по июнь. Самка в дупле дерева откладывает 9-12 яиц. Насиживает их около месяца и после этого одна заботится о потомстве, которое полностью оперяется на 45 день.





# Каролинская утка

*Aix sponsa*

Семейство: Anatidae
Распространение: большая часть США, юг Канады, Куба
Среда обитания: озера, болота, лиственные леса, острова рек
Продолжительность жизни: в искусственных условиях около 10-15 лет

Частично перелётные птицы. Живут в стайках, а сезон гнездования проводят в парах. Отдыхают на деревьях. Пищу собирают на земле и в воде. Гнездятся с конца октября до февраля. В дупле дерева самка откладывает 6-8 яиц, которые насиживает до месяца. Птенцы полностью оперяются 2 месяца спустя после появления на свет.

ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

# Огарь

*Tadorna ferruginea*

● Некоторые пары защищают свою территорию в течение всего года.

Семейство: Anatidae
Распространение: Европа, центральная и южная часть Азии, север Африки, Эфиопия
Среда обитания: мелкие озера, болота
Продолжительность жизни: до 15 лет

Частично перелётные птицы. Живут в стайках, а в сезоне размножения формируют пары, защищающие свою территорию. Самец и самка остаются вместе на всю жизнь. Гнездятся раз в год. Самка откладывает 8-16 яиц, которые насиживает около месяцы. Птенцы становятся самостоятельными 2 месяца спустя после появления на свет.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА





# Гималайский монал

*Lophophorus impejanus*

Семейство: Phasianidae
Распространение: южная часть Гималаев
Среда обитания: леса, районы с низкой растительностью, высокогорья
Продолжительность жизни: около 15 лет
CITES: Приложение I

Оседлые птицы. Обитают на высоте 2000-4500 метров над уровнем моря. Зимой спускаются ниже, где собираются в немногочисленные группы из нескольких особей, а летом живут поодиночке. Активны по утрам и по вечерам. Гнездятся на земле, с конца апреля до начала июля. Самка откладывает 4-8 яиц, которые насиживает до 28 дней.

● Самцы фазанов чаще всего ярких цветов, в то время как самки имеют неброскую окраску.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Глазчатый трагопан

*Tragopan temminckii*

Семейство: Phasianidae
Распространение: центральная часть Азии
Среда обитания: густые леса у линии снегов
Продолжительность жизни: около 15 лет
CITES: Приложение III

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Живут в парах. Активны в течение дня. Гнездятся с апреля по июль, 2 раза в году. Самка откладывает 2-6 яиц. Насиживание длится 25-28 дней. Оба родителя заботятся о появившемся на свет потомстве.

●В отличие от других фазанов трагопаны обычно устраивают гнезда на деревьях, а не на земле.





# Голубой ушастый фазан

*Crossoptilon auritum*

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Оседлые птицы. Обычно живут в группах по 10-30 особей, а в их рамках формируют постоянные пары. Обитают на высоте 2500-4000 метров над уровнем моря. Гнездятся один раз в году, с апреля по июнь. Самка обычно откладывает 5-8 яиц, которые насиживает 24-28 дней.

Семейство: Phasianidae
Распространение: центральные районы Китая
Среда обитания: смешанные леса, гористые районы с низкорослой растительностью
Продолжительность жизни: около 15 лет

# Грифовая цесарка

*Acryllium vulturinum*

Семейство: Numididae
Распространение: восточная часть Африки (Сомали, Эфиопия, Кения)
Среда обитания: степи, приморские районы, опушки леса
Продолжительность жизни: около 15 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Оседлые птицы. Живут малыми группами. Только у водопоев можно увидеть огромные скопления этих птиц. Обитают на высоте до 2700 метров над уровнем моря. Спасаясь от опасности, обычно бегут по земле, хотя могут и летать. В период гнездования формируют пары. Самка откладывает 6-15 яиц. Насиживание длится около 30 дней.

● По внешнему виду очень отличается от других представителей этого семейства. Голова похожа на голову грифа, а перья на шее – светло-синие.





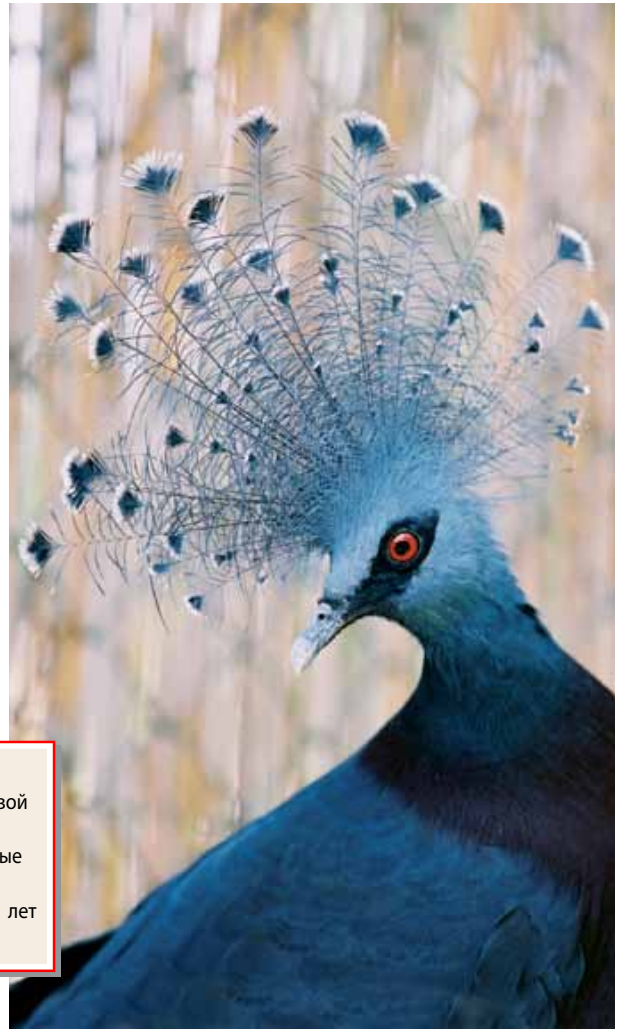
# Веероносный венценосный голубь

*Goura victoria*

● Это самый крупный голубь.

Оседлые птицы. Живут в стае. Активны утром и во второй половине дня. В основном живут на земле, ходят медленно, питаются палыми листьями. Летают с трудом и очень медленно, даже в случае опасности. Пара остается вместе на всю жизнь. Самец выбирает место и строит гнездо. Самка откладывает одно яйцо, которое оба родителя поочередно насиживают в течение 4 недель. Птенцы рождаются без перьев, совершенно беспомощными и выживают лишь благодаря активной заботе обоих родителей. Птенцы покрываются оперением через 4 недели, а самостоятельными становятся в 12-13 недель.

Семейство: Columbidae
Распространение: северо-восток Новой Гвинеи
Среда обитания: тропические влажные леса, густые заросли кустарника
Продолжительность жизни: около15 лет
CITES: Приложение II



ФОТОГРАФИЯ: МАРТИН ЦАНДИР

# Синехохлый турако

*Tauraco hartlaubi*

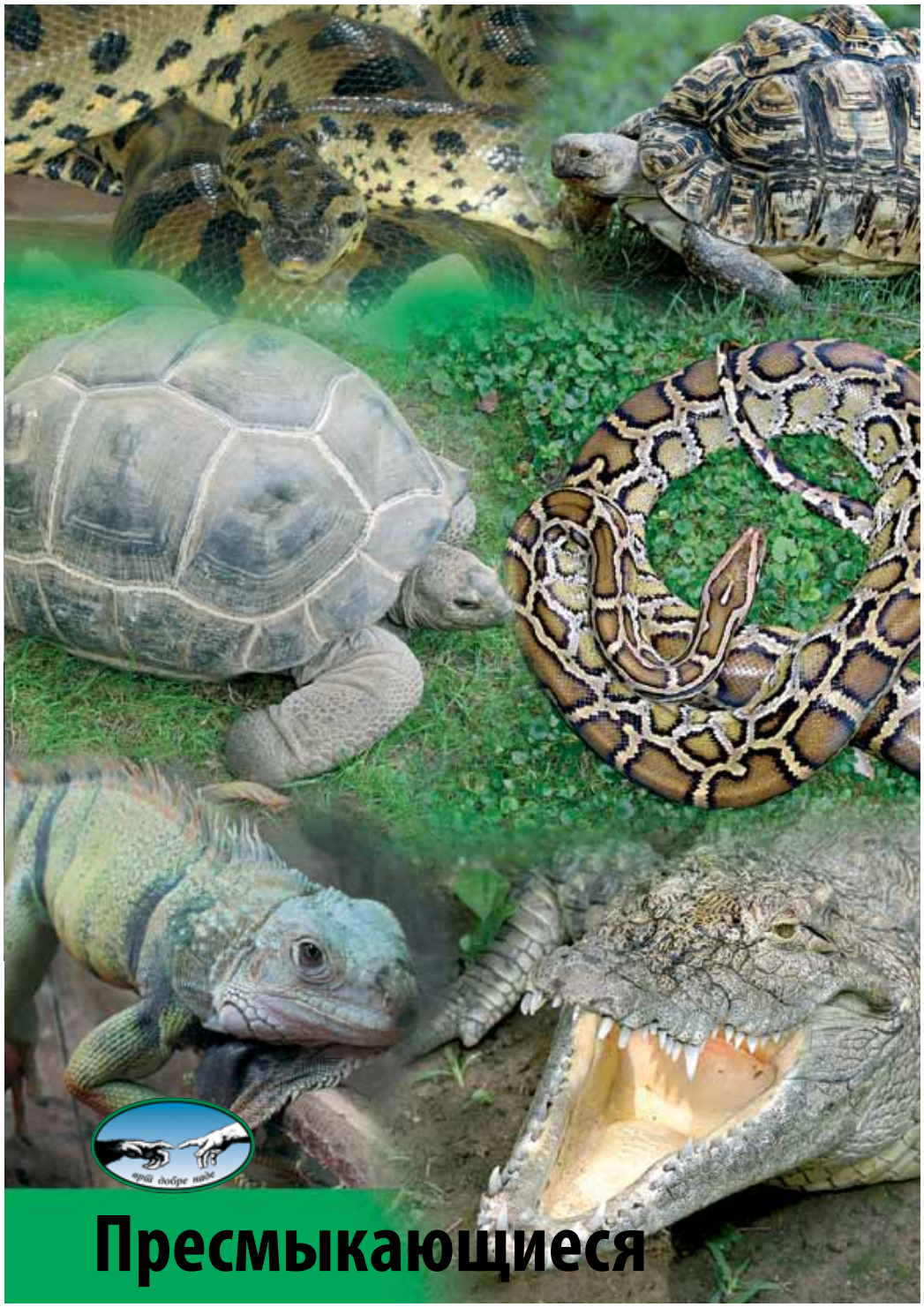
Семейство: Musophagidae
Распространение: Кения, Танзания, Уганда
Среда обитания: джунгли, леса, гористые районы, парки, сады
Продолжительность жизни: в искусственных условиях свыше 20 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Оседлые птицы. Живут парами. Самцы при ухаживании танцуют перед самками и приносят им пищу. Быстро бегают и ловко лазают по деревьям благодаря специфичному устройству пальцев. Гнездятся 2 раза в год, с апреля по январь. Самка откладывает 2 яйца. Насиживание длится 16-20 дней. Птенцы после появления на свет совершенно беспомощны и остаются в гнездах в течение месяца.

● В перьях турако присутствует уникальный красный пигмент турацин, содержащий медь, и зеленый пигмент, содержащий железо, - тураковердин.



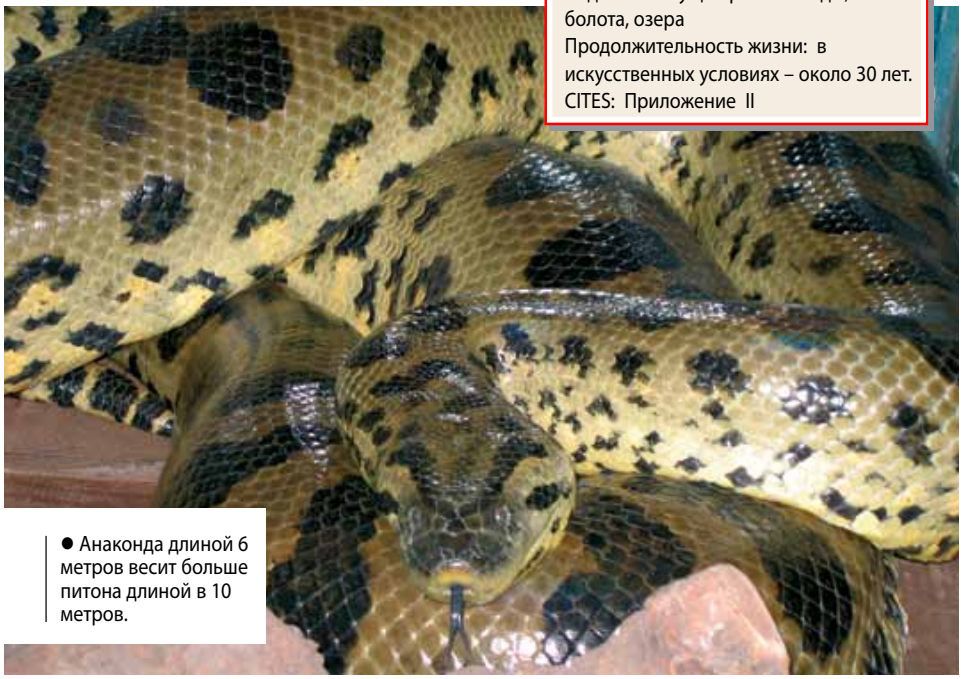


# Пресмыкающиеся

# Гигантская анаконда

*Eunectes murinus*

Семейство: Boidae
Распространение: тропические районы Южной Америки, дельта рек Амазонки и Ориноко
Среда обитания: тропические леса, медленнотекущие речные воды, болота, озера
Продолжительность жизни: в искусственных условиях – около 30 лет.
CITES: Приложение II



● Анаконда длиной 6 метров весит больше питона длиной в 10 метров.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Самые массивные, но не самые длинные змеи в мире. Живут поодиночке или небольшими группами. Активны по ночам. Хорошо плавают. Добычу убивают сдавливанием. Несмотря на огромный аппетит, могут значительное время обходиться без пищи. В случае пересыхания места их обитания эти змеи закапываются в ил. После беременности, которая длится 6 и более месяцев (в зависимости от окружающей температуры), самка рождает 20-40 детенышей. Уже спустя несколько часов новорожденные змейки сами вползают в воду и могут сами о себе позаботиться.

● Эти змеи растут всю жизнь. Известны образцы длиннее 10 метров и тяжелее 50 килограммов. Существуют невероятные истории о змеях длинной в 40 метров.





# Обыкновенный удав

*Boa constrictor*

Семейство: Boidae
Распространение: Средняя и Южная Америка
Среда обитания: влажные леса
Продолжительность жизни: до 30 лет
CITES: Приложение II

Живут поодиночке, за исключением сезона спаривания. Чаще всего охотятся в сумерках и по ночам, но иногда ищут добычу и днем. В теплых районах Южной Америки эти удавы активны в течение всего года, а в более прохладных (Перу, Аргентина) проводят холодное время, свернувшись клубком в опустевших логовищах других животных. Самка 5-7 месяцев после успешного спаривания приносит на свет 20-60 детенышей.

● Молодые змеи этого вида очень активны и часто залезают на деревья, в то время как взрослые большую часть времени проводят на земле.

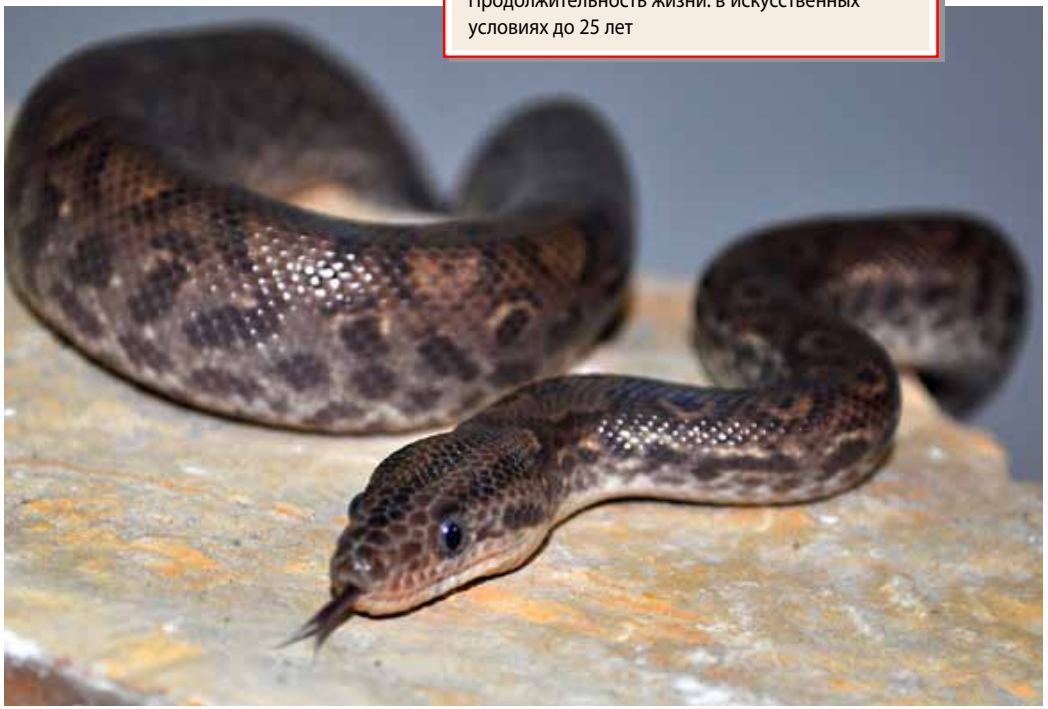
● Удав достигает длины 3,5-4 метров и лишь изредко перерастает эти границы.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Радужный удав

*Epicrates cenchria*

Семейство: Boidae
Распространение: Центральная и Южная Америка
Среда обитания: влажные, покрытые травой и опавшими листьями районы, берега рек и озер
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 25 лет



ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Эти удавы в основном активны по ночам. Ловко заползают на деревья и скалы. Питаются мелкими грызунами и птицами, которых убивают сжатием. После спаривания самка рождает около 30 детенышей.





# Тигровый питон *Python molurus*

Семейство: Boidae
Распространение: южная часть Азии: Пакистан, Индия, Шри-Ланка, юг Китая
Среда обитания: болотистые леса, каменистые районы у воды
Продолжительность жизни: до 40 лет
CITES: Приложение II

● Под водой могут пребывать до получаса.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Это ночные животные, склонные к жизни поодиночке. В течение дня они греются на солнце или прячутся в пещерах, а ночь проводят на деревьях или в воде, подстерегая добычу, которую убивают сжатием. Самка, в зависимости от возраста и здоровья, откладывает 60-100 яиц, которые согревает и защищает собственным телом. В течение инкубации, продолжающейся 60-80 дней, она обычно только пьет воду.

● Эти питоны могут быть длиной до 4 до 4,5 метров.

● В искусственных условиях выращены и альбиносы, известные под названием "золотые питоны".

# Королевская змея *Lampropeltis getula*

Семейство: Colubridae
Распространение: южные районы США, север Мексики
Среда обитания: прерии, полупустыни, болота
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 25 лет.

● Существует около 10 подвидов королевских змей.

● Эти удавы не страдают от укусов ядовитых змей. Ими они иногда и питаются.

Живут поодиночке. Относятся к удавам, которые активны и днем, и ночью. Самка откладывает 12-25 яиц в норе под землей или под корнями трухлявого пня. Детеныши появляются на свет длиной в 30 см, а когда вырастают, достигают длины в 1-1,5 метра.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





# Полоз тонкохвостый тайваньский *Elaphe taeniura friesi*

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Семейство: Colubridae
Распространение: юго-восток Азии, включая Суматру и Борнео
Среда обитания: травянистые поверхности, джунгли, пещеры и каменистые берега рек
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 25 лет

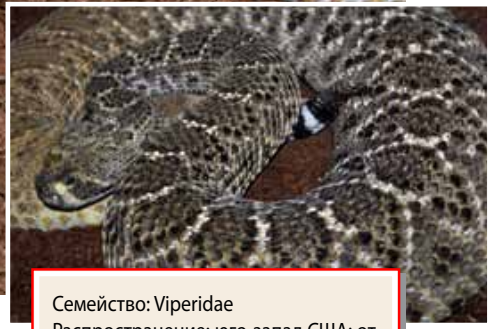
● Полоз тонкохвостый тайваньский очень популярен в качестве домашнего питомца среди любителей змей, так как хорошо приспосабливается к неволе и легко приручается.

Эти змеи – прекрасные охотники. Они залезают на деревья и на скалы. Активны и днем, и по ночам. Самка откладывает 9-20 яиц, инкубация длится около 2 месяцев. Детеныши очень быстро растут, но полной зрелости достигают лишь после 18 месяцев.

# Гремучник техасский

*Crotalus atrox*

● Это самая крупная североамериканская ядовитая змея. Достигает длины 1-1,5 метров и веса более 7 килограммов.



Семейство: Viperidae
Распространение: юго-запад США: от Калифорнии до Арканзаса, северная часть Мексики.
Среда обитания: полупустыни и пустыни, травянистые районы
Продолжительность жизни: до 20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Это ядовитые и опасные змеи. Их укус смертоносен для животных и людей. Название получили по характерному предупреждающему звуку, который издают хвостовым погремком из ороговелых кольцеподобных образований, при вибрации которых возникает треск — акустический сигнал, предупреждающий врагов змеи об опасности. В течение лета день проводят в покое, а в сумерках выползают на охоту. Живут поодиночке, но в холодные периоды собираются в группы до 30 особей, и прячутся в норах под землей, где впадают в оцепенение. Спариваются весной. После беременности, которая длится около 5 месяцев, самка рождает до 25 детенышей.

● Новорожденные гремучники не имеют погремка на хвосте. Он формируется лишь после взросления из ороговевших колечек кожи, оставшейся после линьки.





# Страшный гремучник

*Crotalus durissus*

Семейство: Viperidae
Распространение: большая часть Южной Америки (кроме Чили и Эквадора)
Среда обитания: травянистые районы, тропические саванны
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 20 лет

● Сокращение шейных мышц укушенной этой змеей жертвы настолько сильны, что они могут привести к перелому шейных позвонков. Поэтому индейцы майя называли это пресмыкающееся "ломательницей шей".

Это ядовитые и опасные змеи. Их укус приводит к параличу мышц и к временной, а иногда и постоянной слепоте. Активны в основном ночью. Очень малоподвижны, добычу подстерегают в засаде. Самка рождает около 20 живых детенышей.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Полосатый гремучник

*Crotalus horridus*

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Семейство: Viperidae
Распространение: восток США
Среда обитания: лиственные леса, каменистые склоны
Продолжительность жизни: в искусственных условиях свыше 20 лет.

Это ядовитые и опасные змеи, чей укус смертоносен и для животных, и для людей. В течение лета беременные самки часто греются на открытых каменистых площадках, в то время как остальные самки и самцы остаются в тени деревьев. Самка приносит на свет около 20 потомков.

● Хотя и менее агрессивная, чем другие гремучие змеи, эта змея из-за своих внушительных размеров, длины ядовитых зубов и количества яда, которые они вводят в тело жертвы, относится к наиболее опасным ядовитым змеям Северной Америки.





# Гадюка Авиценны

Семейство: Viperidae
Распространение: Сахара
Среда обитания: пустыня
Продолжительность жизни: около 17 лет

*Cerastes vipera*

Это ядовитые змеи, активные по ночам. Добычу поджидают, спрятавшись в песке. Спариваются в апреле и мае. Самка в июле или августе откладывает от 8 до 24 яиц. Детеныши появляются на свет 4-7 недель спустя. Взрослая гадюка Авиценны достигает длины в 60 сантиметров.

● Если испугать эту змею, она сжимается и издает характерный резкий звук, трением чешуек друг о друга.

ФОТОГРАФИЯ: БРАНКО СТЕВАНОВИЧ

# Шумящая гадюка *Bitis arietans*

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Семейство: Viperidae
Распространение: Африка
Среда обитания: почти все виды поверхностей, кроме пустынь и тропических лесов
Продолжительность жизни: в искусственных условиях свыше 20 лет

Это ядовитые змеи, активные в основном по ночам. Прекрасно плавают и лазают по деревьям. Чаще всего ловят добычу из засады, нападая с огромной скоростью, что делает шумящую гадюку самой быстрой змеей в мире. Самка рождает до 80 детенышей (мировой рекорд в этом плане принадлежит гадюке из одного чешского зоопарка, принесшей на свет 156 потомков).

● Большая часть людей, погибающих от укусов змей в Африке, являются жертвами именно этих змей.





# Западная габонская гадюка *Bitis gabonica rhinoceros*

Это ядовитые змеи, активные в основном по ночам. Передвигаются мало и медленно, а добычу подстерегают из засады. В отличие от многих других ядовитых змей не очень агрессивны и иногда не кусают человека, с которым входят в контакт. Их яд не относится к самым сильным змеиным ядам, но с учетом того количества яда, которое эти змеи вводят в тело жертвы, укус для человека обычно смертелен. До открытия Америки и Австралии западная габонская гадюка считалась самой смертоносной змеей в мире. Самка рождает 50-60 детенышей длиной около 30 сантиметров.

● Это самая массивная ядовитая змея

● У этой гадюки самые крупные ядовитые зубы среди ядовитых змей – они могут достигать 6 сантиметров.

Семейство: Viperidae
Распространение: центральная и западная часть Африки
Среда обитания: влажные леса
Продолжительность жизни: в искусственных условиях свыше 20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ

# Носатая гадюка

*Vipera ammodytes*

● Это самые опасные змеи Западных Балкан.

● Они встречаются и на высоте в 2500 метров над уровнем моря.

Семейство: Viperidae
Распространение: юг и юго-восток Европы, юго-запад Азии
Среда обитания: горные массивы, сухие, каменистые участки, заросшие кустами, луга, леса
Продолжительность жизни: около 15 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Наиболее активны по ночам. Эти ядовитые змеи прекрасно лазают по вертикальным поверхностям. Они любят тепло. Редко меняют место обитания. Носатые гадюки имеют на конце носа характерные "рожки". Самка рождает до 12 детенышей. Взрослые самцы могут достигать 1 метра в длину.





# Медноголовый щитомордник

*Agkistrodon contortrix*

● Недавно установлено, что яд этих змей содержит протеин контортростатин, который используется в лечении онкологических заболеваний.

● Как и у других гремучих змей, у щитомордника рядом с носовыми отверстиями имеются особые ямки, где расположены тепловые рецепторы, с помощью которых змеи могут замечать малейшее изменение температуры.

Семейство: Viperidae
Распространение: Северная Америка
Среда обитания: береговая линия рек и озер, болота, леса
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 20 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Это ядовитые змеи. Эти змеи летом активнее ночью, а зимой – днем. Как и другие гремучие змеи, щитомордник малоподвижен и поджидает добычу в засаде. Их укус для человека менее опасен, чем укус других североамериканских ядовитых змей. Самка рождает до 20 детенышей.

# Моноклевая кобра

*Naja kaouthia*

● Для этой кобры, названной по характерному узору на затылке, в дикой природе представляет опасность только мангуст. Лишь мангуст может храбро схватить кобру за затылок, избежав ее ядовитого укуса.

Семейство: Elapidae
Распространение: юг Азии, от Индии до Китая
Среда обитания: травянистые пространства, нивы, окраины сел
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 30 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Это ядовитые змеи. Активны обычно днем. Самка откладывает 25-40 яиц. Инкубация длится около 2 месяцев. Детеныши активны сразу после появления на свет и могут сразу же нанести ядовитый укус. Полной зрелости достигают с 3 лет.





# Обыкновенная игуана

*Iguana iguana*

Семейство: Iguanidae
Распространение: Центральная Америка, Карибы, большая часть Южной Америки
Среда обитания: влажные тропические леса, побережье рек и ручьев
Продолжительность жизни: до 15 лет
CITES: Приложение II

Живут поодиночке или маленькими группами. Активны днем. Благодаря светло-зеленой окраске успешно прячутся в кронах деревьев. Взрослые игуаны питаются растениями, но молодые зверьки могут употреблять в пищу и мелких беспозвоночных. Один раз в год самка откладывает по 25-60 яиц в ямку в земле или в песке, которую она после этого закапывает и маскирует. Инкубация длится 3 месяца. Игуаны могут достигать в длину 2 метров и веса свыше 4 килограммов.

● Хотя игуаны и находятся в списке редких видов, их продолжают уничтожать из-за вкусного мяса и яиц. Их также ловят браконьеры и продают как домашних питомцев.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# Белогорлый варан

*Varanus albigularis*

Семейство: Varanidae
Распространение: юг Африки
Среда обитания: саванны; районы, поросшие невысокой растительностью, берега рек
Продолжительность жизни: в искусственных условиях свыше 10 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

● В Уганде существует суеверие, что кровь этих животных якобы может излечить от СПИДа.

Самые крупные африканские ящерицы по весу и вторые по длине (нильские вараны более длинные, но и более легкие, чем белогорлые вараны). Выкапывают норы в земле или скрываются под камнями. Часто захватывают ямы, вырытые другими животными. Быстро бегают и ловко лазают по вертикальной поверхности. Могут нанести сильные укусы. На охоте и в борьбе с другими варанами активно пользуются хвостом, нанося сильные удары. Самка откладывает 20-60 яиц. Инкубация длится около 4 месяцев.





# Нильский варан

*Varanus niloticus*

● Среди любителей содержать ящериц как домашних питомцев вараны пользуются популярностью, хотя они исключительно сложны для содержания: могут быть агрессивными к другим животным и людям, а их укус ядовит.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Семейство: Varanidae
Распространение: большая часть Африки (почти все районы, богатые водой и растительностью)
Среда обитания: саванны, леса, берега рек и озер
Продолжительность жизни: в искусственных условиях свыше 10 лет
CITES: Приложение II

Часто греются на стволах деревьев и на скалах. Очень сильные и могут быстро лазать по деревьям и подниматься на стены, умело орудуя когтями и хвостом. Самка откладывает 20-60 яиц. Инкубация длится до 100 дней.

# Африканский шипохвост

*Uromastyx acanthinura*

● Цвет этих ящериц зависит от температуры окружающей среды. В течение холодного периода, когда они впадают в спячку, агамы обычно серые или светло-коричневые, а во время теплых периодов цвет их тела, вследствие увеличенной активности, меняется на красный, оранжевый, желтый или зеленый.

Семейство: Agamidae
Распространение: север Африки
Среда обитания: сухая и песчаная почва
Продолжительность жизни: в искусственных условиях до 10 лет

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Шипохвосты выкапывают глубокие норы в земле, используя сильные когти и зубы. Своим колючим хвостом они закрывают вход, а тело раздувают, чтобы крепче держаться в норе. Самка откладывает 20-30 яиц, минимум 2 раза в год. Детеныши появляются на свет после 90-120 дней, а полной зрелости достигают лишь после 3 лет.





# Нильский крокодил

*Crocodylus niloticus*

● Нильские крокодилы достигают длинны 4-4,5 метров и редко вырастают до больших размеров.

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

Семейство: Crocodylidae
Распространение: Африка, кроме холодных и безводных районов
Среда обитания: озера, реки, болота, большие лужи
Продолжительность жизни: около70-100 лет
CITES: Приложение I

Живут поодиночке или в небольших группах. Хорошие охотники. Тихо подкрадываются к добыче, хватают ее и утягивают в воду. Защищают территорию от вторжений, особенно во время спаривания. Самка откладывает 25-95 яиц в глубокую яму и засыпает их песком. Инкубация длится до 100 дней, после чего мать раскапывает гнездо и во рту переносит новорожденных детенышей до воды.

● Крокодилы генетически близки к птицам более, чем какая-либо другая рептилия.

# Американский аллигатор

*Alligator mississippiensis*

Семейство: Alligatoridae
Распространение: юго-восточная часть США
Среда обитания: озера, реки, лужи, болота
Продолжительность жизни: свыше 50 лет
CITES: Приложение II

Живут поодиночке, а иногда в группах. Могут утащить в воду и утопить даже оленя или корову. Выкапывают ямы, порой очень глубокие, которые используют как убежище. Спариваются в апреле-мае. В гнездо на побережье самка откладывает 25-60 яиц, которые укрывает веточками и листьями, делая холмик высотой до одного метра. Детеныши развиваются благодаря теплу, выделяемому гниющими листьями, которыми мать выложила гнездо. Инкубация длится 60-90 дней.

● Эти животные могут достигать 4,5 метров в длину.

● Самый старый обитатель Белградского зоопарка, американский аллигатор Муя (Мухаммед), находится в зоопарке с момента его основания, что означает, что ему более 75 лет.

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ





# Леопардовая черепаха

*Geochelone pardalis*

● Рекордный представитель этого вида весил 47 килограммов, а его панцирь имел в длину 67 сантиметров.

● Опасно питаться продуктами из их мяса, так как это может привести к развитию различных опасных заболеваний.

Активны в течение всего года. Не выносят влаги и холода. Любят солнце, но избегают чрезмерной жары. Самка откладывает до 30 яиц в яму, которую потом закапывает. Инкубация длится до 3 месяцев, в зависимости от температуры. После появления на свет молодые черепашки имеют длину до 5 сантиметров. Пока их панцирь не затвердеют, они представляют собой легкую добычу для хищников.

Семейство: Testudinidae
Распространение: центральная и восточная часть Африки
Среда обитания: пустыни, полупустыни, саванны
Продолжительность жизни: до 150 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

# Балканская черепахakorw

*Testudo hermanni*

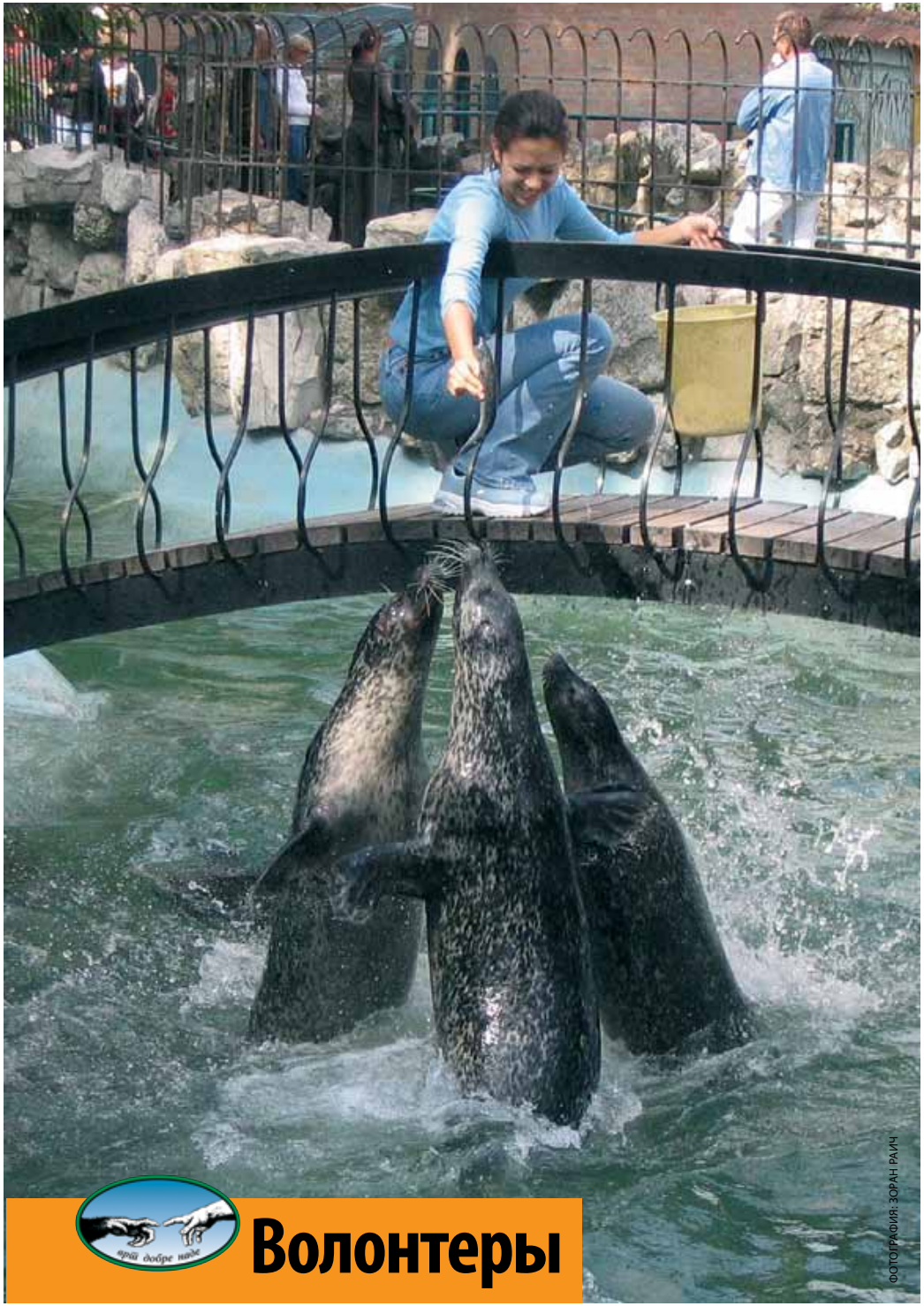
Семейство: Testudinidae
Распространение: юг Европы
Среда обитания: леса, равнины, сухие и песчаные районы, виноградники
Продолжительность жизни: до 100 лет
CITES: Приложение II

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

Эти черепахи очень активны с весны до осени. В октябре, спрятавшись под землей и листьями, они впадают в зимний сон. Пробуждаются в марте. В конце лета самка откладывает 4-5 яиц в ямку, выкопанную в земле. Молодые черепашки появляются на свет в начале августа.

● Существует поверье, что кровь этих животных может быть лекарством от ряда тяжелых болезней. Из-за этого праздного суеверия балканские черепахи находятся под угрозой полного уничтожения.





# Волонтеры

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

*Без Вас все было бы намного тяжелее. Спасибо за сотрудничество!*

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

# ВОЛОНТЕРЫ

ФОТОГРАФИЯ: ГРАДИМИР ВИШНИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

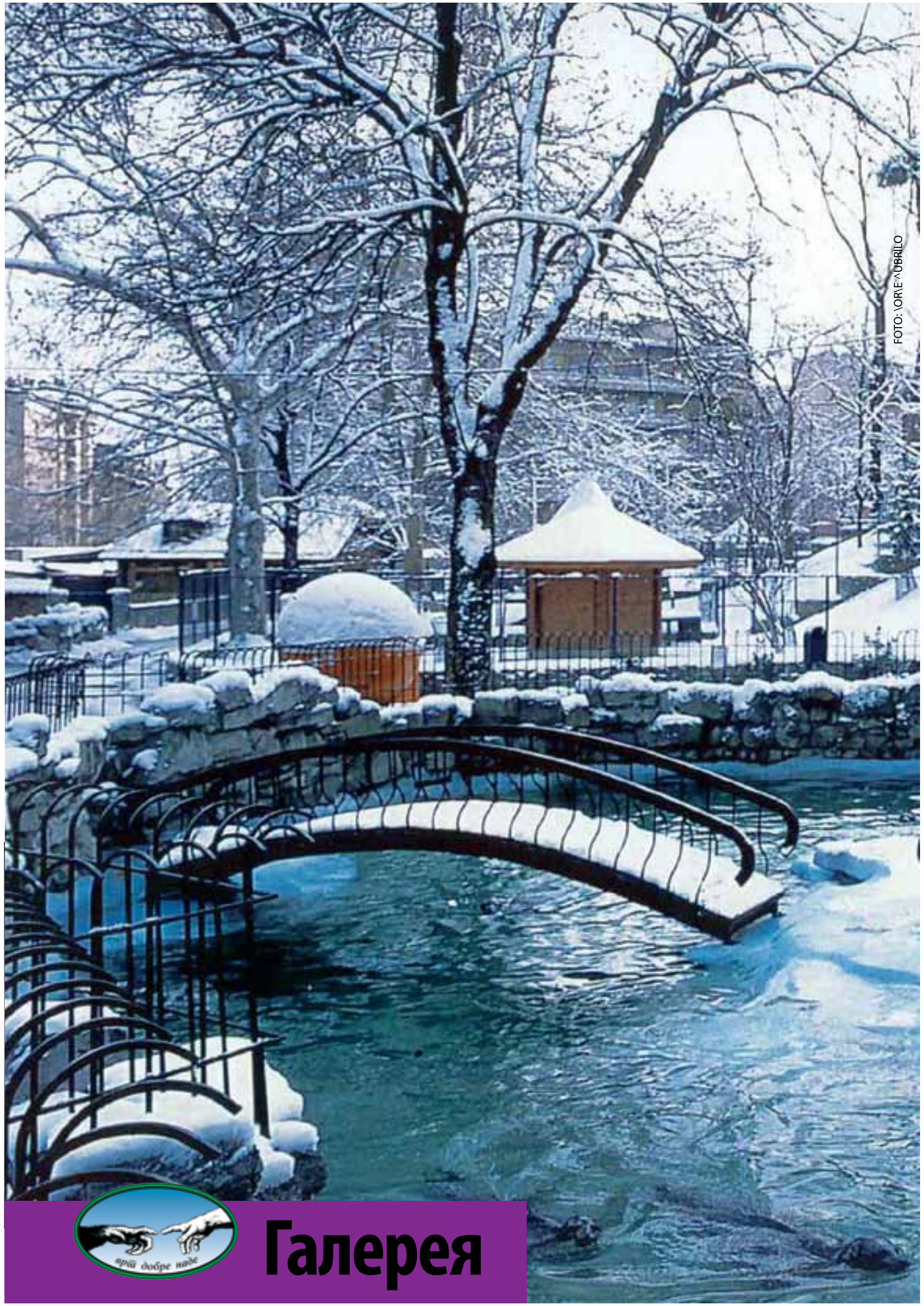


FOTO: \OR\E ^UBRILO

# Галерея

ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ЙОВО МАМУЛА

ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ЗОРАН РАИЧ

ФОТОГРАФИЯ: ВУК БОЙОВИЧ

# СОДЕРЖАНИЕ


Добро пожаловать в Сад доброй надежды ..... 5
История Зоопарка ..... 6
Спасение видов, находящихся под угрозой исчезновения ..... 7

## Млекопитающие ..... 9

Шимпанзе *(Pan troglodytes)* ..... 10
Орангутанг *(Pongo pygmaeus)* ..... 11
Макак-крабоед *(Macaca fascicularis)* ..... 12
Кошачий лемур *(Lemur catta)* ..... 13
Бурый лемур *(Lemur fulvus)* ..... 14
Большой рыжий кенгуру *(Macropus rufus)* ..... 15
Рыже-серый валлаби *(Macropus rufogriseus)* ..... 16
Белогрудый валлаби *(Macropus parma)* ..... 17
Гиппопотам *(Hippopotamus amphibius)* ..... 18
Обыкновенный тюлень *(Phoca vitulina)* ..... 20
Капибара *(Hydrochoerus hydrochaeris)* ..... 21
Обыкновенный дикобраз *(Hystrix cristata)* ..... 22
Белобрюхий ёж *(Erinaceus albiventris)* ..... 23
Лесная куница *(Martes martes)* ..... 24
Восточная бескоготная выдра *(Aonyx cinerea)* ..... 25
Полосатый скунс *(Mephitis mephitis)* ..... 26
Барсук *(Meles meles)* ..... 27
Енот-полоскун *(Procyon lotor)* ..... 28
Носуха Нельсона, коати *(Nasua narica)* ..... 29
Мусанг *(Paradoxurus hermaphroditus)* ..... 30
Обыкновенная генетта *(Genetta genetta)* ..... 31
Суриката *(Suricata suricatta)* ..... 32
Уссурийский белогрудый медведь *(Selenarctos thibetanus ussuricus)* ..... 33
Европейский бурый медведь *(Ursus arctos arctos)* ..... 34
Европейский серый волк *(Canis lupus lupus)* ..... 35
Арктический волк *(Canis lupus arctos)* ..... 36
Американская лисица *(Vulpes vulpes fulva)* ..... 37
Фенек *(Vulpes zerda)* ..... 38
Обыкновенная рысь *(Lynx lynx)* ..... 39
Камышовый кот *(Felis chaus)* ..... 40
Ягуарунди *(Herpailurus yaguarondi)* ..... 41
Пума *(Felis concolor)* ..... 42
Африканский леопард *(Panthera pardus)* ..... 43
Гепард *(Acinonyx jubatus)* ..... 44
Амурский тигр *(Panthera tigris altaica)* ..... 45
Бенгальский тигр *(Panthera tigris tigris)* ..... 46
Лев *(Panthera leo)* ..... 48
Азиатский слон *(Elephas maximus)* ..... 50
Угандийский жираф *(Giraffa camelopardalis rothschildi)* ..... 51
Одногорбый верблюд *(Camelus dromedarius)* ..... 52
Двугорбый верблюд *(Camelus bactrianus)* ..... 53
Лама *(Lama glama)* ..... 54
Европейский благородный олень *(Cervus elaphus hippelaphus)* ..... 55
Сибирский горный козёл *(Capra sibirica)* ..... 56
Гималайский тар *(Hemitragus jemlahicus)* ..... 57
Снежная коза *(Oreamnos americanus)* ..... 58
Гривистый баран *(Ammotragus lervia)* ..... 59
Муфлон *(Ovis aries musimon)* ..... 60
Черноголовый баран *(Ovis aries domestica)* ..... 61
Як *(Bos grunniens)* ..... 62
Бизон *(Bison bison)* ..... 63
Антилопа Канна *(Taurotragus oryx)* ..... 64
Газель-доркас *(Gazella dorcas)* ..... 65
Зебра Гранта *(Equus burchellii Granti)* ..... 66

## Птицы ..... 67

Африканский страус *(Struthio camelus)* ..... 68
Эму *(Dromaius novaehollandiae)* ..... 69
Шлемоносный казуар *(Casuarius casuarius bicarunculatus)* ..... 70
Обыкновенный нанду *(Rhea americana)* ..... 71
Андский кондор *(Vultur gryphus)* ..... 72
Белоголовый сип *(Gyps fulvus)* ..... 73
Бурый стервятник *(Necrosyrtes monachus)* ..... 74
Обыкновенный стервятник *(Neophron percnopterus)* ..... 75
Бородач *(Gypaetus barbatus)* ..... 76
Орлан - белохвост *(Haliaeetus albicilla)* ..... 77
Белоплечий орлан *(Haliaeetus pelagicus)* ..... 78
Беркут *(Aquila chrysaetos)* ..... 79
Балобан *(Falco cherrug)* ..... 80
Кобчик *(Falco vespertinus)* ..... 81
Филин *(Bubo bubo)* ..... 82
Африканский марабу *(Leptoptilos crumeniferus)* ..... 83




СОДЕРЖАНИЕ


Белый аист *(Ciconia ciconia)* ..... 84
Чёрный аист *(Ciconia nigra)* ..... 85
Большая белая цапля *(Casmerodius albus)* ..... 86
Серая цапля *(Ardea cinerea)* ..... 87
Обыкновенная колпица *(Platalea leucorodia)* ..... 88
Розовая колпица *(Platalea ajaja)* ..... 89
Серый журавль *(Grus grus)* ..... 90
Венценосный журавль *(Balearica pavonina)* ..... 91
Красный ибис *(Eudocimus ruber)* ..... 92
Кафрский рогатый ворон *(Bucorvus leadbeateri)* ..... 93
Черноклювый тукан *(Ramphastos vitellinus)* ..... 94
Жако *(Psittacus erithacus)* ..... 95
Зеленокрылый ара *(Ara chloroptera)* ..... 96
Сине-жёлтый ара *(Ara ararauna)* ..... 97
Чёрный какаду *(Probosciger aterrimus)* ..... 98
Какаду Гоффина *(Cacatua goffini)* ..... 99
Большой белохохлый какаду *(Cacatua alba)* ..... 100
Какаду-инка *(Cacatua leadbeateri)* ..... 101
Александров кольчатый попугай *(Psittacula eupatria)* ..... 102
Черноголовый белобрюхий попугай *(Pionites melanocephala)* ..... 103
Синелобый амазон *(Amazona aestiva)* ..... 104
Патагонский попугай *(Cyanoliseus patagonus)* ..... 105
Благородный зелёно-красный попугай *(Eclectus roratus)* ..... 106
Лебедь-шипун *(Cygnus olor)* ..... 107
Черный лебедь *(Cygnus atratus)* ..... 108
Черношейный лебедь *(Cygnus melanocoryphus)* 109
Гавайская казарка *(Branta sandvicensis)* ..... 110
Малая канадская казарка *(Branta canadensis minima)* ..... 111
Краснозобая казарка *(Branta ruficollis)* ..... 112
Куриный гусь *(Cereopsis novaehollandiae)* ..... 113
Андский гусь *(Chloephaga melanoptera)* ..... 114
Магелланов гусь *(Chloephaga picta)* ..... 115
Мандаринка *(Aix galericulata)* ..... 116
Каролинская утка *(Aix sponsa)* ..... 117
Огарь *(Tadorna ferruginea)* ..... 118
Гималайский монал *(Lophophorus impejanus)* ..... 119
Глазчатый трагопан *(Tragopan temminckii)* ..... 120
Голубой ушастый фазан *(Crossoptilon auritum)* ..... 121
Грифовая цесарка *(Acryllium vulturinum)* ..... 122
Веероносный венценосный голубь *(Goura victoria)* ..... 123
Синехохлый турако *(Tauraco hartlaubi)* ..... 124

## Пресмыкающиеся ..... 125

Гигантская анаконда *(Eunectes murinus)* ..... 126
Обыкновенный удав *(Boa constricto)* ..... 127
Радужный удав *(Epicrates cenchria)* ..... 128
Тигровый питон *(Python molurus)* ..... 129
Королевская змея *(Lamporopeltis getula)* ..... 130
Полоз тонкохвостый тайваньский *(Elaphe taeniura friesi)* ..... 131
Гремучник техасский *(Crotalus atrox)* ..... 132
Страшный гремучник *(Crotalus durissus)* ..... 133
Полосатый гремучник *(Crotalus horridus)* ..... 134
Гадюка Авиценны *(Cerastes vipera)* ..... 135
Шумящая гадюка *(Bitis arietans)* ..... 136
Западная габонская гадюка *(Bitis gabonica rhinoceros)* ..... 137
Носатая гадюка *(Vipera ammodytes)* ..... 138
Медноголовый щитомордник *(Agkistrodon contortrix)* ..... 139
Моноклевая кобра *(Naja kaouthia)* ..... 140
Обыкновенная игуана *(Iguana iguana)* ..... 141
Белогорлый варан *(Varanus albigularis)* ..... 142
Нильский варан *(Varanus niloticus)* ..... 143
Африканский шипохвост *(Uromastyx acanthinura)* ..... 144
Нильский крокодил *(Crocodylus niloticus)* ..... 145
Американский аллигатор *(Alligator mississippiensis)* ..... 146
Леопардовая черепаха *(Geochelone pardalis)* ..... 147
Леопардовая черепаха *(Geochelone pardalis)* ..... 148

## Волонтеры ..... 149

## Галерея ..... 153

# ПО БЕЛГРАДСКОМУ ЗООПАРКУ

*Авторы - составители*

Вукосав-Вук Бойович

Бранко Стеванович

Драган Латинович

Зоран Раич

*Главный и ответственный редактор*

Вукосав-Вук Бойович

*Печать*

ДОО "Драгич"

Др. Джорджа Йовановича 20

23000 Зренянин

*Издатель*

Белградский зоопарк,
Мали Калемегдан, 8,
Белград, Сербия
Тел/Факс. +381 11 26 245 26

*Технический редактор*

Бранко Стеванович

*Дизайн и верстка*

Дарко Торгашев

*Перевод*

Алексей Тимофеев

*Тираж*

5000

2-е переработанное и дополненное издание

Издатель благодарит авторов опубликованных фотографий: Вукосава-Вука Бойовича, Драгана Боснича, Градимира Вишнича, Мартина Цандира, Срджана Илича, Томислава Петернека, Радета Прелича, Зорана Раича, Бранка Стевановича, Джорджа Чубрило, а особенно господина Йову Мамулу, старого друга и незаменимого сотрудника Зоопарка.

CIP - Katalogizacija u publikaciji
Narodna biblioteka Srbije, Beograd

59:069.029(497.11)(036)
59(02.062)

КРОЗ београдски зоолошки врт / [приредили Вукосав-Вук Бојовић ... и др. ; фотографије Вукосав-Вук Бојовић ... и др.]. - 2. изменено и допуњено изд. - Београд : Бео Зоо врт, 2011 (Зрењанин : Драгић). - 159 стр. : илустр. ; 21 cm

Слика В. Бојовића. - Тираж 5.000. - Стр. 5: Добро дошли у Врт добре наде / Вук Бојовић. - Волонтери: стр. 149-152. - Галерија: стр. 153-157.

ISBN 978-86-907415-2-6
1. Бојовић, Вук [уредник] [фотограф], 1940-
2. Зоолошки врт (Београд)
а) Зоолошки врт (Београд) - Водичи b) Животиње (популарна наука)

COBISS.SR-ID 181326604

МОЗАИКИ НА ОГРАДЕ БЕЛГРАДСКОГО ЗООПАРКА – РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ФАКУЛЬТЕТА ХУДОЖЕСТВЕННОГО ИСКУССТВА В БЕЛГРАДЕ.

БЕО ЗОО ВРТ

# Бегство из города в центр города.

Белградский зоопарк
работает каждый день с 8
часов утра до темноты.

beozoovrt@eunet.rs
www.beozoovrt.izlog.org

ISBN 978-86-907415-2-6