

ПАРК



ПТИЦ

БОРОВЫ





ПАРК ПТИЦ «Воробьи»

Адрес Парка: 249167, Калужская обл., Жуковский р-н, д.Воробьи. **Телефон:** 8 (484-39) 934-26
На машине - 75 километров от МКАД, 95-й километр Киевского или 94-й километр Калужского шоссе, деревня Воробьи.

Парк птиц «Воробьи» был открыт в июне 2005 года.

ЭКЗОТАРИУМ

К летнему сезону 2010 года в Парке птиц открылся павильон «Экзотариум», позволивший, с одной стороны, улучшить условия содержания крупных попугаев и птиц-носорогов, с комфортом разместить тропическую мелочь, а с другой - открыть аквариумные и террариумные экспозиции, увеличив зрелищный и познавательный потенциал парка, особенно в зимнюю пору.

ТРОПИЧЕСКИЙ МИР

31 мая 2014 года на второй территории Парка птиц открылся новый объект - крытый павильон «Тропический мир».

«Тропический мир» - это павильон с искусственным климатом, где круглый год царит тропическое лето. Наш парк первым среди зоопарков России и ближнего зарубежья смог реализовать проект такого масштаба.

МАСТЕР-КЛАССЫ

- «Общение с хищными птицами»,
- по мыловарению, технике печати на футболках, росписи фигурок из пластики,
- по трафаретной росписи футболок,
- по росписи фигурок из пластики, представляющих из себя фигуры тотемов различных животных, которые могут служить в качестве магнита, подвески, или могут воплотить другую творческую фантазию,
- по созданию из итальянской смальты уникальных мозаичных миниатюр,
 - по искусству Эбру - древнейшей технике рисования красками на поверхности воды

Для справки.

Классификация в биологии, т.е. описание и размещение в системе всех существующих и вымерших живых организмов, определяется 7 основными таксономическими категориями:

- 1) *царство*,
- 2) *тип* (у растений *отдел*),
- 3) *класс*,
- 4) *отряд* (у растений *порядок*),
- 5) *семейство*,
- 6) *род*,
- 7) *вид*.

ПТИЦЫ

Определение: **Птицами** называются позвоночные наземные двуногие животные, передние конечности которых превращены в крылья.

Птицы:

- 1) царство - животные,
- 2) тип – хордовые (осевой скелет в виде хорды),
- 3) класс – теплокровные яйцекладущие.

Разделяются на 2 подкласса, объединяющих 33 отряда, 213 семейств и около 9000 видов.

I. Подкласс Бескилевые

Отряд

Казуарообразные или Казуары

Обитают в тропических лесах Новой Гвинеи, Австралии и на близлежащих островах.

Это трёхпалые крупные птицы со слабоперённой головой и с недоразвитыми крыльями, поэтому - летать не могут.

Шлемоносные казуары

имеют высоту - 1,5м, массу - до 80кг. Живут парами. Гнездо на земле строит и ухаживает за яйцами самец.

Эму вторая по величине птица после страуса.

Способна бежать со скоростью 50 км/ч. Длина 150—190см, вес 30—55кг.

Семейство

Казуары. 1 род. 3 вида



Шлемоносный казуар

Эму. 1 род. 1 вид.



Эму

Отряд

Нанду

или Американские страусы

Обитают в пампасах и саваннах Южной Америки.

Пампасы — степь на юго-востоке Южной Америки, преимущественно в субтропическом поясе, в районе устья Рио Плата. На западе пампасы ограничены Андами, на востоке Атлантическим океаном. К северу простирается саванна Гран-Чако.

Высота до 1,7м.

Шея покрыта перьями.

На каждой ноге по три пальца.

На каждом крыле имеется по острому когтю, который может быть использован как оружие.

Активно использует свои крылья при беге для поддержания равновесия, развивая до 60 км/ч.

Кроме этого, они хорошие пловцы и в состоянии без проблем пересекать реки.

Страусы

Обитают на сухих безлесных пространствах Африки и Ближнего Востока, включая Ирак, Иран и Аравию. Завезены в Южную Австралию.

Птицы – кочующие.

Недоразвитые крылья, но хорошо развитые ноги, на которых бывает от двух до четырёх пальцев, направленных вперёд.

Хорошо бегают, развивая скорость ок. 50 км/ч.

Самцы бывают высотой 2,7м и массой 136кг.

Один самец водит 3-4 самки.

Насиживают кладку по очереди: днем - самка, ночью - самец.

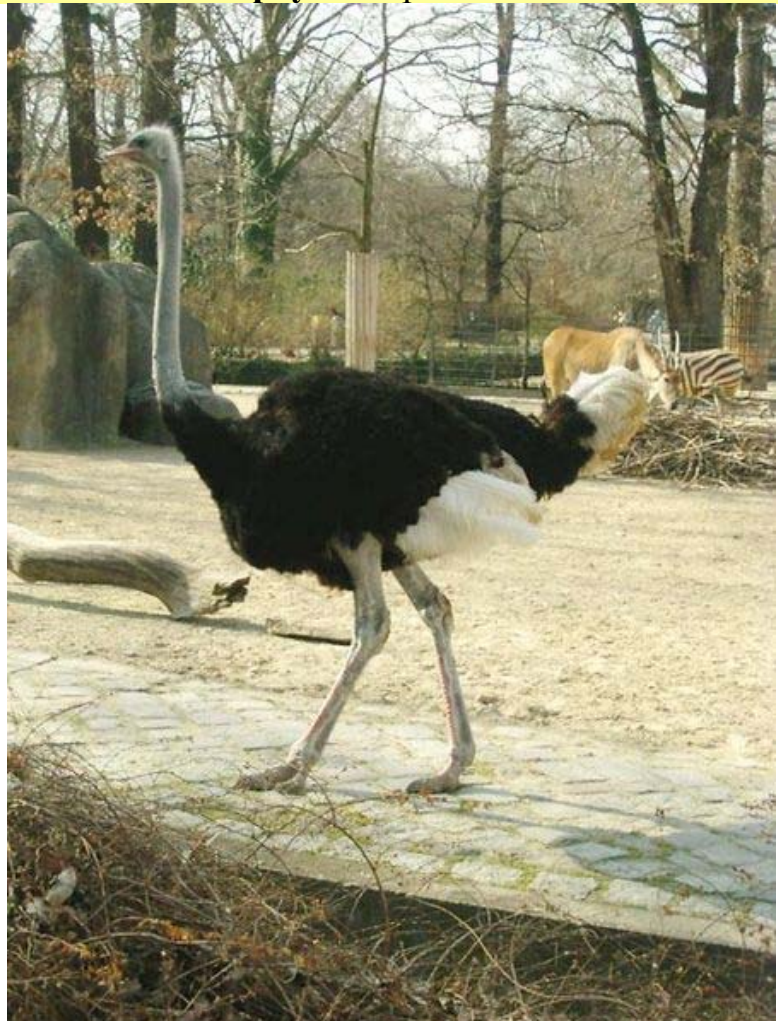
Семейство

Нанду. 1 род. 2 вида.



Обыкновенный нанду

Страусы. 1 род. 1 вид.



Отряд

Киви

или **Киви-киви**
или **Бескрылые**

Обитают только в густых, сырых лесах Новой Зеландии.

Высота до 55см.

Все виды киви имеют сильные четырёхпалые ноги и длинный узкий клюв с ноздрями на самом кончике.

Крылья не развиты, хвост отсутствует. Перья киви больше напоминают густую шерсть.

Внешним поведением и видом настолько отличаются от других птиц, что зоолог Уильям Кальдер дал им прозвище «почётных млекопитающих»

Тинамуобразные

или **Скрытохвостые**

Обитают в степях Южной и Центральной Америки.

Величина варьирует в зависимости от вида и составляет 14-49см, вес колеблется в пределах 43г-1,8 кг.

Полёт птиц неуклюжий, с быстрыми взмахами крыльев. Полёты совершаются только на дистанции не более 500м.

Относительно размеров тела размеры сердца самые маленькие среди всех птиц, поэтому они быстро устают и не выдерживают долгих полётов или долгого бега.

Семейство

Киви. 1 род. 5 видов.



Обыкновенный киви

Тинаму. 12 родов. 48 видов.



Большой тинаму

II. Подкласс Новонёбные

Отряд

Аистообразные или Голенастые

Обитают главным образом в тропиках и субтропиках.

Эти птицы медленно шагают по земле или по мелководью и выискивают на поверхности добычу. Разнообразны по внешнему облику. Крупные и средние по размеру. Ноги, шея и клюв длинные, крылья тупые и широкие. Гнездятся как отдельными парами, так и колониями. Образуют постоянные пары.

Челноклювы распространены от Мексики до Бразилии в Центральной Америке и на севере Южной Америки, предпочитая густо заросшие лесом берега рек и мангровые болота.

Агами обитают на территории от юга Центральной Америки до Перу и Бразилии, на лесных болотах и водно-болотных пространствах лесистой местности. Гнездятся колониями

Желтоголовые кваквы обитают на побережье юга США, в Вест-Индии, почти во всей Центральной Америки и на севере Южной Америки. При этом северные популяции - перелётные птицы. Предпочитают мангровые болотистые болота.

Мангровые болота (мангры) — деревья или кустарники, произрастающие в прибрежных ареалах.

Семейство

Челноклювы. 1 род. 1 вид.



Челноклюв

Цаплевые. 18 родов. 64 вида



Агами



Желтоголовая кваква

Молотоглавы обитают в Африке.

Пищу (мелких рыбёшек, насекомых, земноводных) добывают в ночное время.

Гнёзда являются одними из наиболее зрелищных птичьих сооружений Африки: диаметром 1,5м, они имеют внутреннее пространство с труднодоступным входом, а снаружи украшено костями, обрывками и пр.

Азиатские ябиру являются единственным видом аистов, живущим в южной и юго-восточной Азии. Гнездятся и откладывают яйца на болотах и на берегах водоёмов. В период гнездования живут небольшими колониями.

Питаются рыбой, лягушками, крупными насекомыми, а в редких случаях — мелкими грызунами и птицами, ящерицами.

Длина тела достигает 130—150см. Размах крыльев до 230см.

Китоглавы обитают на тропических болотах Восточной Африки, где водится их основной корм - двоякодышащие рыбы протоптеры.

Помимо обычных для рыб жабр у протоптеров имеются еще и легкие. Их остатки находят в отложениях девонского периода палеозойской эры (410-480млн. лет тому назад).

Очень крупная птица: высота до 1,2м, размахом крыльев до 2,3м, вес 4—7кг.

Клюв не позволяет птице добывать какую-нибудь другую пищу. В виду его массивности птица кладет его на грудь во время отдыха.

Молоткоглав или Теневая птица.

1 род. 1 вид.



Аистовые. 6 родов. 19 видов.



Азиатский ябиру

Китоглавы. 1 род, 1 вид.



Китоглав или Королевская цапля

Ибисовые. 14 родов. 35 видов.

Священный ибис был священной птицей в древнем Египте как символ бога мудрости и правосудия Тота, который изображался с головой ибиса, и служила иероглифическим знаком его имени. В храмах Тота содержалось множество ибисов. Трупы ибисов подвергались бальзамированию.

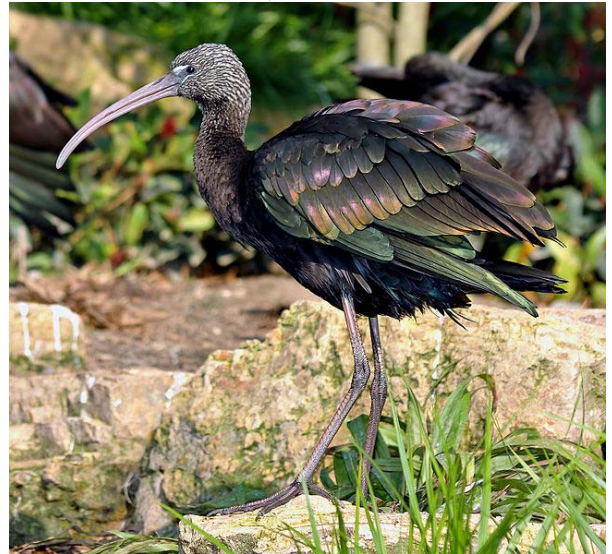
Сегодня птицы гнездятся колониями на деревьях в странах Северной Африки, Австралии, Ираке.



Священный ибис

Каравайки обитают широко в Евразии, Африке, Австралии, Северной Америке.

Местообитание — пресные и слабосолёные водоёмы, обширные болота, лиманы, мелководья и заливные луга.



Каравайка

Розовые колпицы предпочитают тёплые, солнечные влажные области Флориды, особенно Эверглейдс. Но не зимуют во Флориде, а мигрируют в Чили или Аргентину.

Их среда обитания совпадает со средой обитания аллигаторов или пум, добычей которых они и являются.

Птицы достигают длины примерно 86 см. Участки спины розовой колпицы белые, крылья и грудь имеют яркую красную окраску. Длинные ноги-ходули, типичные для аистообразных, окрашены в багровый цвет.

Клюв и голова от серого до чёрного цвета, у основания клюва имеется жёлтое пятно. Типичная для колпиц форма клюва имеет форму ложки.



Розовая колпица

Отряд

Буревестникообразные или Трубноносые

Распространены по всем морям и океанам во всех климатических зонах.

Длиннокрылые и короткохвостые морские птицы. Название «*трубноносые*» птицы получили за особое строение клюва. Ноздри их вытянуты двумя роговыми трубочками, лежащими сверху на клюве отверстиями вперёд (у некоторых - вверх).

Размеры сильно колеблются: от самых мелких — Качурок (вес ок. 20—50г) и до самых крупных — Альбатросов (вес ок. 8—12кг).

Три передних пальца на ноге соединены перепонкой, четвёртый, задний палец недоразвит.

Из-за особенностей образа жизни большинство птицы имеют длинные, узкие крылья, позволяющие им без посадки летать над океаном. Крупные виды обычно парят, используя подъёмную силу ветра, мелкие часто взмахивают крыльями.

Большинство много времени проводят над открытым морем и возвращаются на сушу лишь для того, чтобы гнездиться.

Альбатросы обитают в Южном океане (окружающем Антарктиду) и в основном гнездятся на отдалённых островах.

Буревестники обитают у берегов всех океанов, большей частью, однако, в Южном полушарии. При приближении бури они, как рассказывают моряки, садятся на корабли и тем как бы предсказывают ее; отсюда произошло и самое название этих птиц.

Качурки - русское название от слова «*окочуриться*», т.к. в старину качурок считали душами утонувших моряков. Из-за сходства некоторых качурок с ласточками (в размерах, щебетании и манере полёта) их также называли «*штормовыми ласточками*».

Качурка Вильсона - птица, обитающая на островах Субантарктики. Длина тела 15-19см, размах крыльев - 41см. Гнездится крупными колониями, общая численность превышает несколько миллионов пар. Питается планктоном. Вид назван в честь американского орнитолога Александра Вильсона (1766-1813).

В его честь названо несколько видов птиц, такие как качурка Вильсона, зуёк Вильсона, а также род птиц - Вильсония.

Семейство

Альбатросы. 1 род. 6 видов.



Королевский альбатрос

Буревестники. 14 родов. 16 видов.



Северный гигантский буревестник

Качурки. 8 родов. 24 вида.



Качурка Вильсона

Наряющие буревестники. 1 род. 4 вида.

Отряд
Воробьиные

Распространены по всему свету.

Самый многочисленный отряд птиц - около 5,4 тыс. видов. Преимущественно мелкие и средней величины птицы, значительно различающиеся по внешнему виду, образу жизни, условиям обитания и способам добывания пищи.

Мулуцкая питта – птица из семейства **Питтовых** (2 рода, 31 вид). Обитает в тропических и субтропических влажных низменных лесах южноазиатских странах: Бруней, Вьетнам, Гонконг, Индия, Индонезия, Камбоджа, Китай, Лаос, Малайзия, Мьянма, Сингапур, Таиланд и в Австралии.

Гнёзда строятся на земле из стеблей, мха и листьев.

Котинга-капуцин из семейства **Котинговых** (24 рода). Обитает в субтропических и тропических низменных или горных (на высоте до 1400м над уровнем моря, но большинство птиц встречаются ниже 600м) влажных лесах крайнего востока Колумбии (восток Ваупеса), юга и востока Венесуэлы (юг Амасонас и восток Боливар), Гвианы и севера Амазонской низменности Бразилии. Длина тела 34,5—35,5см.

Пятнистый эсперито – птица семейства **Полосатые муравьеловки** (46 родов). Обитает на востоке и юго-востоке Бразилии, на востоке Парагвая и северо-востоке Аргентины, на высоте до 800—900м над уровнем моря.

Длина тела 20,5см. Оба пола имеют голос, который бывает двух видов: пронзительный «пиееееееееиеув», а также шипящий и стрекочущий «чрррррт».

Подотряд

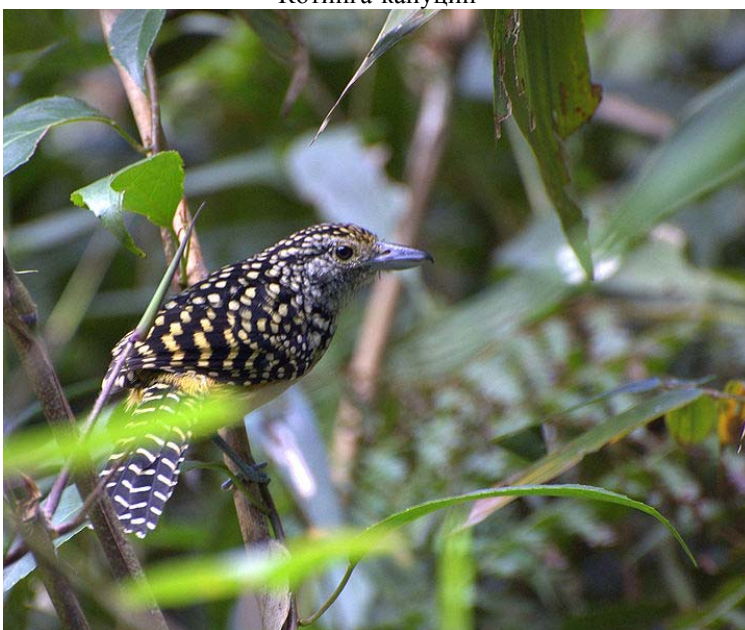
I. Тиранны. 14 семейств.



Мулуцкая питта



Котинга-капуцин



Пятнистый эсперито

II. Певчие. 78 семейств

Обыкновенные лирохвосты – птицы семейства **Лирохвосты** или **Птицы-лиры** (1 род, 2 вида).

Считаются национальными птицами Австралии, несмотря на то, что в естественной среде обитания они встречаются редко.

Хорошо известны из-за поразительной красоты огромного хвоста у мужской особи, когда она раскрывает хвост для демонстрации или при ухаживании.



Большая птица-лира или обыкновенный лирохвост

Малая райская птица из семейства **Райские птицы** (1 род, 45 видов). 38 видов обитает только в Новой Гвинее и на мелких прилегающих островах.



Малая райская птица

Настоящие бюльбюли из семейства **Бюльбюлевые** (21 род) – это небольшие птицы, живущие на деревьях и кустарниках в Африке, многие из них обитают в тропических лесах, и некоторые в более открытых местах Азии.



Настоящий бюльбюль

Отряд

Гагарообразные

Обитают на севере Европы, Азии и Америки. Это водоплавающие птицы размером с гуся или крупную утку, от которых отличаются остроконечным не плоским клювом и тем, что в полёте слегка прогибают шею книзу.

Спят на воде и посещают сушу только в период гнездования, причём передвигаются с большим трудом - не ходят, а скользят на ступнях, из-за чего создается впечатление, что они ползают на брюхе.

У летящих гагар бросаются в глаза относительно маленькие крылья, а ноги выдаются далеко назад, как бы вместо хвоста.

Семейство

Гагаровые (1 род, 5 видов)



Темноклювая гагара

Голубеобразные

Родиной дикого сизого голубя, которого человек приручил более 5тыс. лет назад, считаются Европа, Юго-Западная Азия и Северная Африка.

С тех пор голубеводы во всех странах мира вывели столько пород домашних голубей (различных по цвету, форме тела и назначению), что до настоящего времени ещё никто точно не подсчитал, сколько.

Голубиные. (47 родов, 200 видов)



Сизый голубь

Зубчатоклювый голубь - национальная птица государства Самоа, обитает на островах Уполу и Савайи (Самоа) и распространён в лесах, но держится преимущественно на земле. Кормится плодами и ягодами.

Обладает большим, высоким, сжатым с боков, изогнутым в виде крюка оранжевым клювом с тремя зубовидными выступами (подклювьями). Хвост короткий.



Зубчатоклювый голубь

Отряд

Гусеобразные или Пластинчатоклювые

Полулапчатые гуси обитают в Новой Гвинее, в прибрежных северо-восточных регионах Австралии, а также в Тасмании.

Семейство

Полулапчатые гуси. (1 род, 1 вид)



Полулапчатый гусь

Мандаринки обитают только в Восточной Азии. Зимует в Китае и Японии.

Населяют горные речки в лесах со свисающими над водой ветвями деревьев и приречные горные леса. Хорошо плавают. Ныряет редко, только когда ранены.

Полёт быстрый и маневренный. Легко взлетают, иногда почти вертикально. В отличие от большинства уток, мандаринок часто можно видеть сидящих на ветвях деревьев или на прибрежных скалах.

Утиные. (48 родов)



Мандаринка

Паламедеи обитают исключительно в Южной Америке в болотистой местности. Их можно встретить также у берегов медленных рек, у прудов, а также в открытой саванне. Являются скорее околотоводными, чем водоплавающими птицами, они могут хорошо плавать, но плавательные перепонки у них развиты слабо.

Паламедеи или Шпорцевые гуси. 2 рода. 3 вида



Хохлатая паламедея

Отряд

Дятлообразные

Клювы этих птиц приспособлены для выдалбливания в деревьях дупла (15—45см) и для обустройства гнёзд. Подстилка в гнезде чаще всего отсутствует.

Пуховковые обитают в тропических лесах Центральной и Южной Америки. Название «ленивковые» получили за манеру подолгу неподвижно сидеть на дереве, поджидая добычу (насекомых, многоножек, ящериц), которую хватают в воздухе или на земле.

Индийские мёдоуказчики, родом из Индии, обитает вдоль Гималаев в Бангладеш, Бутане, Мьянме, Непале, Пакистане и Тибете.

Питаются в основном мелкими членистоногими, но едят также воск. По запаху воска, знают местоположение всех пчелиных гнёзд на площади 250км². Чтобы добраться до содержимого улья, зовёт медоёда



к улью, который разрывает гнездо, а птица в это время склёвывает личинок и затем принимается за соты. Нередко зовёт людей.

Сенегальская либия обитает в Африке севернее экватора в относительно сухих регионах с высокими деревьями (баобаб, акация, фикус), вблизи которых расположены чащи.

Тукановые обитают в равнинных и горных (до 3тыс.м над уровнем моря) тропических лесах Америки - от южной Мексики до северной Аргентины и гнездятся в естественных или выдолбленных дятлами дуплах.

Своё название эти птицы получили из-за того, что представители одного из их видов кричат что-то вроде «токано!».

Несоизмеримо большой, сжатый с боков, яркоокрашенный клюв не настолько тяжёл, как кажется, из-за наличия в нём воздушных полостей.

Несоизмеримо большой, сжатый с боков, яркоокрашенный клюв не настолько тяжёл, как кажется, из-за наличия в нём воздушных полостей.

Семейство

Пуховковые или Ленивковые.

10 родов. 33 вида.

Якамаровые. 5 родов. 18 видов.

Бородатковые. 2 рода. 14 видов.

Медоуказчики. 4 рода. 17 видов.



Индийский мёдоуказчик

Африканские бородатки.

8 родов. 42 вида.



Сенегальская либия

Азиатские дятлы. 2 рода. 26 видов.

Дятлы. 29 родов. 200 видов.

Тукановые 6 родов. 42 вида.



Большой тукан

Туканодятловые. 1 род. 2 вида.

Отряд

Журавлеобразные

Распространены по всему миру, исключая арктические и антарктические районы.

Разнообразны по внешнему виду, особенностям внутреннего строения и образу жизни. Размеры колеблются от 15—20 см до 2 м.

Преимущественно болотные и наземные обитатели, реже — гнездящиеся на деревьях.

Дрофиные обитают в степях, саванне, полупустыне Африки, Азии и южной Европы; один вид (австралийская большая дрофа) - в Австралии и Новой Гвинее.

Саванна — пространства в субэкваториальном поясе, покрытые травяной растительностью с редко разбросанными деревьями и кустарниками.

Кагу обитают на группе островов Новая Каледония в Тихом океане в лесистой местности, предпочитая влажные тропические леса. Во время дождливого сезона встречается в густых кустарниковых зарослях с плотным листовым пологом.

Признан видом, которому угрожает опасность исчезновения.

Пастушковые распространены по всему миру, отсутствуя только в арктических и субарктических регионах, Антарктиде и крупных пустынях. Живут вблизи водоёмов и на заболоченных территориях; среди исключений можно назвать коростеля, который гнездится в районе сельскохозяйственных угодий.

Пастушок острова Неприступного часто изображается на марках островов Тристан-да-Кунья.

Мадагаскарские пастушки обитают на острове Мадагаскар и включены в Международную Красную книгу

Кариамовые обитают в Южной Америке в: Бразилии, Аргентине, Боливии, Парагвае, Уругвае. Наземные бегающие птицы 70-92 см длиной.

Трубачи обитают в бассейне реки Амазонки в Южной Америке. Своё название получили благодаря звучному голосу, издаваемому самцами и отдалённо напоминающему звуки трубы.

Солнечные цапли обитает в тропиках Центральной и Южной Америки в бассейнах Амазонки и Ориноко.

Семейство

Арама. 1 род. 1 вид.

Дрофиные. 11 родов. 26 видов.



Африканская большая дрофа

Настоящие журавли. 4 рода. 15 видов.

Кагу. 1 род. 1 вид.



Кагу

Мадагаскарские пастушки. 2 рода. 3 вида.

Лапчатонogie. 1 род. 3 вида.

Пастушковые. 29 родов.

Кариамовые. 2 рода. 2 вида.

Трубачи. 1 род. 3 вида.

Солнечные цапли. 1 род. 1 вид.



Солнечная цапля

Отряд

Козодоеобразные

Как правило, это ночные насекомоядные птицы. Масса тела 50-700г. Характерной чертой является большой разрез рта при маленьком клюве. Некоторые виды, гнездящиеся в пещерах, способны к эхолокации.

Козодоя часто можно увидеть вблизи пасущихся домашних животных. Они охотятся на мух, слепней и других насекомых, которые сопровождают животных. Они не только летают рядом, но и бегают по земле среди животных. Иногда даже прямо между ног. Прибавьте к этому необычно большой рот козодоя. Это и стало основанием для названия.

Гуахаро были впервые открыты в пещере Гуачаро (Венесуэла) немецким ботаником, физиком, метеорологом, географом, зоологом Александром фон Гумбольдтом (1769-1859).

Лесные козодои населяют леса и открытые лесистые области в Центральной и Южной Америке, а также Антильские острова.

Совиные лягушкороты обитают в открытых и густых лесах в Новой Гвинее, но один вид обитает в Австралии и Тасмании, один - на Молуккских островах и ещё один - в Новой Каледонии.

Настоящие козодои имеют сравнительно большую голову, большие глаза, короткий и слабый клюв в сочетании с очень большим разрезом рта, длинные крылья и хвост, а также короткие ноги, слабо приспособленные для передвижения по земле. Питаются преимущественно ночными летающими насекомыми.

Совиные козодои населяют Южную и Юго-Восточную Азию, Австралию, Тасманию, Новую Гвинею и острова Океании.

Семейство

Гуахаро. 1 род. 1 вид.



Гуахаро

Лесные козодои. 1 род. 7 видов.

Совиные лягушкороты. 1 род. 9 видов.

Настоящие козодои. 14 родов. 89 видов.



Вымпеловый козодой

Совиные козодои. 3 рода. 12 видов.



Дымчатый лягушкорот

Обитают от Южной Аляски и Лабрадора до Огненной Земли.

Единственная в мире птица, способная летать назад.

Размер от шмеля до ласточки: наименьший вид — Колибри-пчёлка обитает на Кубе (длиной почти 7 см и весом менее 2 г), самый крупный — Исполинский колибри (длиной 21,6 см) обитает в большей части западных стран Южной Америки и попадает на высоте 4—5 тыс. м над уровнем моря.

На крайнем юге это перелётная птица.

Отличаются:

- длинным раздвоенным, языком, который может далеко выдвигаться изо рта,
- очень маленькими ногами с длинными когтями, совершенно непригодными для ходьбы.

Птицы никогда не садятся на землю, кормятся только на лету.

Прежде полагали, что колибри лишь высасывают нектар цветов, но в действительности главную, а для многих из них и исключительную пищу, составляют мелкие насекомые, которых они достают из цветков, а некоторые с поверхности листьев.

Считается самой ненасытной птицей на Земле.



Разнообразие калибри

Полёт чрезвычайно быстрый (до 80 км/ч), ловкий и манёвренный, напоминает полёт Чешуекрылых бабочек.

В полёте мелкие виды издадут крыльями жужжание, делая до 80-100 взмахов в секунду.

Движение крыльев так быстро, что очертания их совершенно сливаются; очень часто они неподвижно держатся перед цветами благодаря быстрым взмахам крыльев, как сумеречные бабочки

Отряд

Кукушкообразные

Распространены широко.

Более 50 видов практикуют тактику подкладывания своих яиц в чужие гнёзда.

Тураковые, или **турако**, или **бананоеды** - это ярко окрашенные птицы величиной с ворону или галку, отличаются плотным телом и коротким высоким широким клювом, снабженным зубчиками. В перьях бананоедов найден содержащий железо пигмент *тураковердин*, который окрашивает перья в зеленый цвет, благодаря которому, даже будучи мокрыми, они блещут изумрудами, в то время как у других птиц мокрые зеленые перья становятся тускло-бурыми.

Эти птицы любят густые леса, питаются предпочтительно сочными плодами, живут маленькими стаями и ловко прыгают по верхушкам деревьев, но не лазают по их стволам; летают не особенно скоро, но довольно хорошо.

Гвинейский турако обитает в равнинных и пойменных лесах Западной Африки от Сенегала

- к востоку до Демократической Республики Конго,
- к югу до северной Анголы.

Гоацины обитают в экваториальной Южной Америке (от Колумбии до Боливии).

Семейство

Турако. 6 родов. 23 вида.



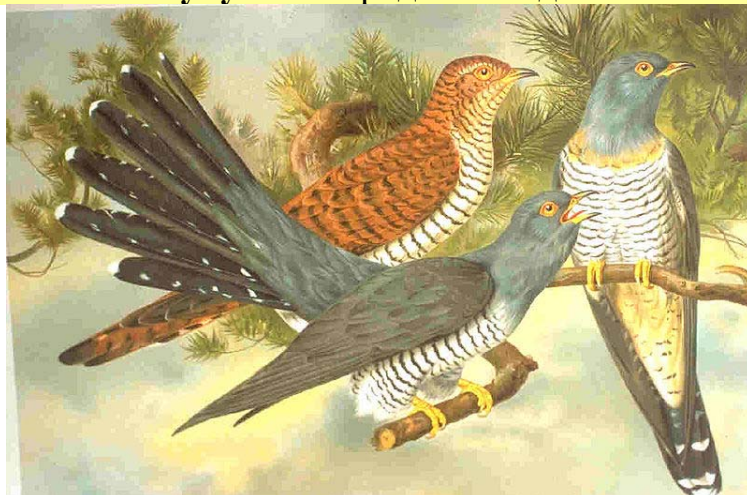
Гвинейский турако

Гоацины. 1 род. 1 вид.



Гоацин у реки Рио-Бени (Боливия)

Кукушки. 1 род. 140 видов.



Обыкновенные кукушки

Отряд

Курообразные

Малео моногамны, пара создаётся на всю жизнь и строят гнёзда на открытых песчаных ландшафтах, вулканическом грунте или на пляжах индонезийского острова Сулавеси.

Краксы обитают в лесах Южной Америки и южной части Северной Америки. Отличаются отсутствием шпор и тем, что не разгребают землю. Живут парами.

Спиковые пенелопы названы в честь немецкого естествоиспытателя Иоганна Баптиста фон Спикса (1781—1826).

Обитают во влажных и галерейных лесах тропической Южной Америке, а также на островках леса среди сплошной вырубке. В Венесуэле птицы встречаются на высоте 100-1800м над уровнем моря, в Колумбии и Перу - от низменности у подножия Анд до высоты 1500м над уровнем моря. Принадлежат к немногим представителям куриных, которые держатся преимущественно на деревьях и не живут на земле.

Зубчатоклювые куропатки обитают исключительно в Новом Свете. Их ареал тянется от Канады до северо-востока Аргентины.

Своим названием «зубчатоклювые куропатки» обязаны крепкому и изобильному зубцами клюву.

Они ведут моногамный образ жизни, а свои гнёзда сооружают в густых зарослях.

Семейство

Большеноги. 6 родов. 19 видов.



Малео

Краксы или гокко или древесные куры.
11 родов. 50 видов



Спиковая пенелопа

Зубчатоклювые куропатки. 9 родов. 31 вид.



Калифорнийский хохлатый перепел

Шалфейные тетерева обитают в степях, поросших полынью на западе Северной Америки, от Канады до Нью-Мехико.

Зимой их можно встретить на равнине, летом они населяют предгорье.

Фазановые. 47 родов.



Шалфеевый тетерев

Семейство происходит от Обыкновенной цесарки, обитающей в Атланских горах, которые древние греки и римляне называли Нумидиями. Уже в древности началось содержание этих птиц в качестве домашних животных. Они легко приручаются, но также легко при подходящих условиях местности дичают. В прошлом таким образом одичали, размножились и сделались отчасти бичом страны цесарки, завезённые на Вест-Индские острова и Ямайку.

Грифовая цесарка - единственный представитель своего рода. Птица замечательно приспособлена к жизни в засушливых, поросших кустарником регионах Африки. Может обходиться малым количеством воды, так как получает жидкость из пищи.

Цесарковые. 4 рода. 6 видов.



Грифовая цесарка

Отряд

Пеликанообразные, или Веслоногие

Живут вблизи водоёмов и питаются рыбой. Все четыре пальца соединены единой перепонкой, облегчающей плавание. Это обитатели больших колоний на скалистых берегах малообитаемых островов. В постройке гнезда и выкармливании потомства участвуют оба родителя.

Змеешейки распространены в экваториальном, тропическом и субтропическом поясах Земли. Обитают в пресных либо солоноватых водоёмах. Собираются в стаи до 100 птиц, но во время выведения потомства чётко придерживаются своего индивидуального участка. Большинство ведут оседлый образ жизни.

Фрегаты обитают на Галапагосских и Сейшельских островах, на северо-востоке Австралии, в Полинезии и многих других островах тропического и субтропического пояса. Являются национальным символом государства Науру, где их используют для ловли рыбы. Полинезийцы используют их для передачи сообщений, как почтовых голубей.

Умелые летуны, большую часть времени проводящие в воздухе над водоёмами, пара, подолгу не двигая крыльями. Из-за неумения плавать по воде, фрегаты используют различные уловки для охоты на морских животных. Для взлёта с воды их крылья также не приспособлены, из-за чего они приземляются только на деревьях. Гнёзда на деревьях строят самцы.

Пеликаны обитают на морском мелководий, неглубоких пресных и солёных озёр, устьев крупных рек в умеренном и тропическом поясах всех континентов, кроме Антарктиды.

На нижней стороне клюва — сильно растяжимый кожаный мешок, используемый для ловли рыбы.

Ходят они неуклюже, но хорошо летают и плавают, могут подолгу парить, но нырять не могут, поэтому основной корм, рыбу, добывают непосредственно у поверхности воды. Только американские виды способны нырять, падая в воду с высоты.

Семейство

Змеешейки. 1 род. 4 вида.



Африканская змеешейка

Фрегаты. 1 род. 5 видов.



Великолепный фрегат

Пеликаны. 1 род. 8 видов.



Американский белый пеликан

У мусульман пеликан считается священной птицей, т.к. по преданию пеликан носил в горловом мешке камни для постройки святынь в Мекке.

Раннехристианские писатели сравнивали пеликана с Иисусом Христом (пожертвовавшим Свою кровь ради спасения человечества), т.к. по легенде считалось, что птица разрывает клювом собственную грудь и кормит голодных птенцов кровью. Поэтому же в европейской геральдике пеликан, «*кормящий детей своих*», представляет символ самоотверженной родительской любви. Он изображен на албанской монете номиналом 1 лек. Является геральдическим элементом польского шляхетского герба. В России

- был символом Петербургского Воспитательного дома и остался символом Педагогического университета;
- призом лучшему учителю года является статуэтка «Хрустальный пеликан».

В Скандинавии пеликан — эмблема доноров.

Пеликан, кроме того, являлся важнейшим алхимическим символом — отчасти из-за легенды, отчасти из-за сходства его клюва по форме с ретортой (которую иногда именовали «*философским пеликаном*»).

Фазтоны обитают на побережьях океанов в тропических широтах.

Название «*фазтоновые*» происходит от Фазтона, сына бога солнца Гелиоса в греческой мифологии.

Фазтоны. 1 род. 3 вида.



Краснохвостый фазтон на атолле Мидуэй.

Бакланы широко распространены по всему миру в тропическом и умеренном климате. Обитают на морских побережьях континентов и островов, а также по берегам рек, озёр, на заболоченных территориях.

Птицы, размером с утку или гуся, хорошо ныряют, при этом прозрачная мигательная перепонка служит как бы подводными очками.

Бакланы. 1 род. 35 видов.



Берингов баклан

Олушевые являются отличными летунами и проводят большинство своей жизни над открытым морем.

Олушевые. 3 рода. 10 видов.



Северная олуша

Отряд

Пингвинообразные

Есть версии происхождения названия «пингвин»:

- от валлийского *pen* (голова) и *gwyn* (белая) (вплоть до открытия Антарктиды термин *pinguinus* употреблялся в Европе именно по отношению к Бескрылой гагарке),
- от латинского слова лат. *pinguis* толстый во многих европейских языках слово «пингвин» ассоциируется со словом «толстый».

Обитают в открытом море Южного полушария: в прибрежных водах Антарктики, Новой Зеландии, южной части Австралии, Южной Африке, по всему побережью Южной Америки от Фолклендских островов до Перу, Галапагосских островах вблизи экватора.

Предпочитают прохладу, поэтому в тропических широтах появляются только с холодными течениями — течением Гумбольдта на западном побережье Южной Америки или Бенгельским течением, возникающим у мыса Доброй Надежды и омывающим западное побережье Южной Африки.

Королевские пингвины обитают на островах близ Огненной Земли: Южная Георгия, Южные Сандвичевы острова, Марион, Острова Крозе, Кергелен, Херд, Маккуори. Длина тела 91см-1м.

Золотоволосые пингвины обитают в южном Чили, на Огненной Земле, Фолклендах, на островах южной Атлантики и на восток до Кергелена и Херда, и на севере Антарктического полуострова.

Малые пингвины обитают на побережье Южной Австралии и Новой Зеландии, а также на близлежащих островах. Длина тела 30-40см, а вес ок. 1кг.

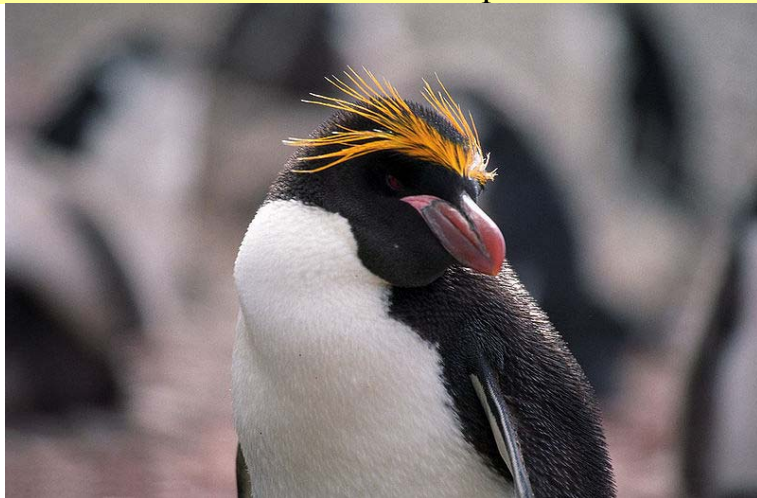
Семейство

Императорский пингвин. 1 род. 2 вида



Королевский пингвин

Хохлатые пингвины. 1 род. 6 видов



Золотовласый пингвин

Малый пингвин. 1 род. 2 вида.



Малый пингвин

Великолепный пингвин. 1 род. 1 вид.

Великолепные пингвины обитают на островах от юга Южного острова до архипелага Кэмпбелл. Некоторые экземпляры достигают островов Баунти и Антиподов на востоке и острова Маккуори на юге. Климат мест обитания пингвина умеренный, гнездится он в местных растениях, недалеко от океана



Великолепный пингвин

Антарктический пингвин. 1 род. 3 вида.

Антарктические пингвины обитают в Антарктиде, на островах Южного океана.

Пингвин Адели назван французским исследователем Жюлем Себастьяном Сезаром Дюмоном-Дюрвилем (1790-1842) в честь своей жены Адели и обитает на побережье Антарктиды, на ближайших к материке островах: Южных Шетландских и Оркнейских.

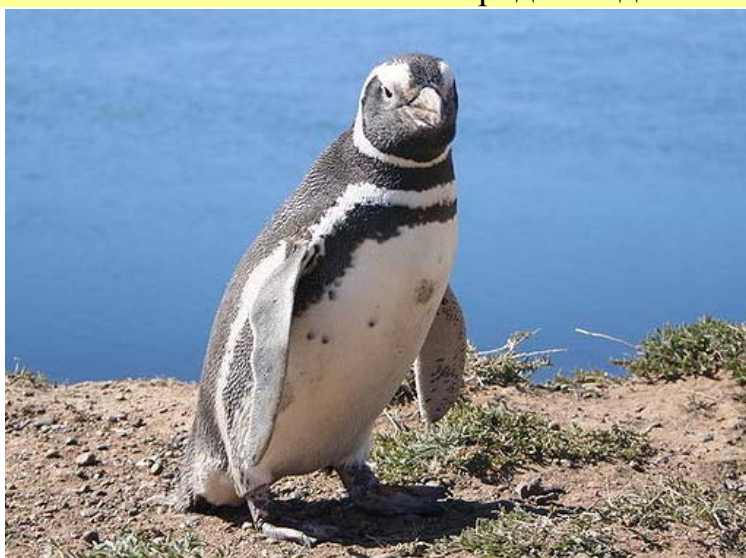


Пингвин Адели

Очковые пингвины. 1 род. 4 вида.

Очковые пингвины строят гнезда на берегу, делая норки в песке.

Магеллановы пингвины обитают на юге Южной Америки. Названы в честь руководителя первого кругосветного плавания - Фернана Магеллана (1480-1521), открывшего места обитания этих пингвинов.



Магелланов пингвин

Отряд

Поганкообразные

Распространены на всех континентах, кроме Антарктиды.

Русское название «поганка» происходит от отвратительного вкуса их мяса, которое имеет неприятный запах рыбы.

Водоплавающие птицы и хорошие ныряльщики.

Чомги обитают на прудах и озёрах Австралии, Новой Зеландии и по всей Евразии (кроме самых северных областей). Встречается местами в Африке.

Брачные игры проходят в воде, они очень необычны и имеют свой строгий ритуал:

- 1) птицы плывут навстречу друг к другу, перья воротника распущены, трясут головами,
- 2) сплываются вплотную,
- 3) встают в воде вертикально, в «позу пингвина», держа в клюве пучки водорослей и предлагают друг другу в качестве подарка.

Малые поганки обитают в Старом Свете (культурная ойкумена Земли, известная европейцам до открытия Америки в 1492 году; в неё входят 2 материка: Евразия и Африка).

Ойкумена [< др.-греч. οἰκῆω, населяю, обитаю] освоенная человечеством часть мира

Птица самая маленькая из семейства (масса тела 110-370г, длина крыла 9-11см) обитает в Палеарктике (биогеографический регион, охватывающий Европу, Азию к северу от Гималаев, без Аравийского полуострова, Северную Африку до южного края пустыни Сахара, а также острова, расположенные вблизи этих частей материков).

Поганки Точановского обитают только на озере Хунин в перуанских Андах.

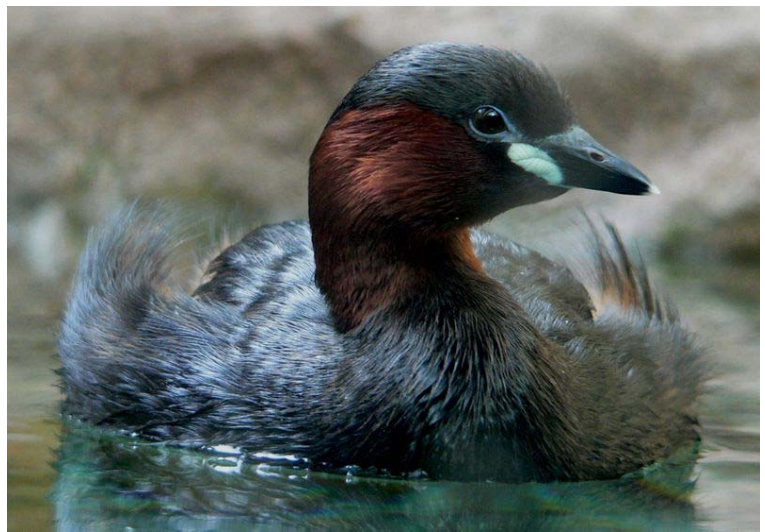
Названа в честь польского зоолога Владислава Казимировича Тачановского (1819-1890).

Семейство

Поганковые. 6 родов .22 вида.



Большая поганка или чомга



Малая поганка



Поганка Точановского

Отряд

Попугаеобразные

Населяют субтропики и тропики. Наиболее многочисленны в Австралии - вероятном центре возникновения отряда. Распространены также в юго-восточной Азии, Индии, Западной Африке, Южной Америке и Центральной Америке.

Какаду обитают в Австралии.

Очень привязываются к человеку, который заботится о них. Хотя они не обладают большими способностями к разговору, их можно научить произносить несколько десятков слов, небольшие фразы, издавать самые разнообразные звуки. Очень способны к открыванию замков и затворов. Могут делать различные, довольно забавные движения, проявляют незаурядный артистизм в цирках.

Пальмовые чёрные какаду обитают на севере Австралии, полуострове Кейп-Йорк, в Новой Гвинее и на близлежащих островах.

Содержать эту птицу в домашних условиях сложно, т.к. она быстро может разломать клетку, перекусывая металлическую сетку толщиной 4—5мм. Даже в зоопарках чёрные какаду живут сравнительно недолго, т.к. в природе они питаются орехами канарского дерева, а их очень трудно чем либо заменить.

Розовые какаду обитают в Австралии, распространены в штатах Квинсленд, Новый Южный Уэльс и на востоке штата Виктория.

Какаду Гоффина обитают на острове Танимбар (Индонезия).

Название получили в 1863 году от немецкого этнолога, орнитолога и путешественника-исследователя Отто Финша (1839-1917), который назвал птицу в честь своего друга А.Л.А. Гоффина.

Размер менее 30 см; вес 300—400г. Занесены в Международную Красную книгу.

Семейство

Какаду. 7 родов. 20 видов



Пальмовый чёрный какаду



Розовый какаду



Какаду Гоффина

Редко, когда возраст **Попугаевых** превышает 50 лет. Хотя есть сведения о попугаях 65-70 лет.

Красные ара обитают от Мексики до Эквадора, Боливии и реки Амазонки.

На них издавна охотились индейцы:

- мясо (приравняется к говядине) использовали в пищу,
- перья — для оперения стрел и украшений,
- гнездо считалось богатством и передавалось по наследству от отца к сыну, потому что длинные и яркие перья ара очень ценились в ритуальных нарядах.

Ареал обитания серого попугая — Западная Африка (Ангола, Конго, Гвинея, Сьерра-Леоне, Либерия), совпадает с областью распространения масличной пальмы. Обитают жако в тех районах, где есть довольно скученные и крупные леса и далеко тянущиеся лесные чащи.

Жако считаются самыми талантливыми попугаями, способными к звукоподражанию:

- может запомнить более 100 оборотов речи, могут ассоциировать слова с предметами, которые они обозначают,
- способны воспринимать понятие формы, цвета, порядкового номера и даже нуля,
- имитируют звуки, издаваемые бытовой электроникой (телефоном, домофоном, будильником, пр.),
- повторяют звуки диких птиц, живущих на улице.

Кеа из **рода Несторов** обитают в высокогорных лесах (850—1400м над уровнем моря) Южного острова Новой Зеландии. Птица находится под угрозой исчезновения.

Попугаевые. 83 рода. 330 видов.



Красный ара



Жако или серый попугай



Кеа

Отряд

Птицы-мыши или мышанки

Птицы-мыши довольно маленькие и обитают исключительно в саваннах Африки, южнее Сахары. Своё название получили за цвет оперения и за обыкновение молниеносно передвигаться в кустах, благодаря отступающим назад острым когтям они очень умело карабкаются по деревьям и могут висеть вниз головой.

Эти очень общественные птицы, живущие в стайках ок. 20 особей. Во время общего отдыха собираются в тесную компанию и греют друг друга.

Синешапочные птицы-мыши (длина 34 см) обитают в широкой полосе Африки: южнее Сахары от Сенегала до Сомали и оттуда к югу до Танзании.

Семейство

Птицы-мыши. 2 рода. 6 видов.



Синешапочная птица-мышь

Ракшеобразные

Пёстрые тропические птицы с различными образами жизни. У них всех только одна общая черта — сросшиеся пальцы на лапках.

Смеющиеся кукубары – хищные птицы среднего размера, плотного сложения. Длина тела 45—47см, размах крыльев 65см, масса около 500г.

Родина вида — Восточная Австралия, откуда была интродуцирована на юго-запад материка, в Тасманию, на острова Флиндерс, Кенгуру и в Новую Зеландию в лесистые районы или редколесья, со сравнительно прохладным и влажным климатом.

Птицы издают звуки, напоминающие человеческий смех.

Ловят мелких грызунов, молодых птиц, пресмыкающихся, пресноводных ракообразных, насекомых. Добычу (особенно ядовитых змей) убивают, сбрасывая с высоты на землю.

Зимородковые. 17 родов



Смеющаяся кукубара или Зимородок великан

Земляные ракши. 4 рода. 5 видов.

Синеголовые земляные ракши-ателорнис обитают на о. Мадагаскар. Их естественная среда обитания — субтропические или тропические влажные низменные леса и субтропические или тропические влажные горы.



Синеголовая земляная ракша-ателорнис

Сизоворонковые или Настоящие ракши.

2 рода. 12 видов.

Сизоворонковые обитают в Африке. Некоторые виды обитают в умеренно-тёплых или субтропических регионах Евразии и Австралии.

Сиреневогрудые сизоворонки обитают в Восточной Африке:

- от Эфиопии через Сомали, Кению до севера Южной Африки,
 - на западе от атлантического побережья Анголы и Намибии вглубь материка.
- Предпочитают саванны, открытый буш и сельскохозяйственные угодья.



Сиреневогрудая сизоворонка

Куроловые. 1 род. 1 вид.

Курол обитают на Мадагаскаре и Комор.

Хорошие летуны. Терпеливо ждут свою добычу на свободных ветках в верхушках деревьев, внимательно наблюдая при этом за каждым движением в окрестности, и добывают свою добычу из засады, редко садясь на землю.

Питаются волосатыми гусеницами, жуками, саранчой и, обитающими на деревьях, мелкими рептилиями, хамелеонами.



Курол

Шурковые обитают в умеренных и тропических частях Африки, но некоторые из птиц встречаются и в Южной Европе, на Мадагаскаре, в Азии, Австралии и Новой Гвинее. Некоторые виды перелётны.

Уже в Древнем Риме пчеловоды опасались нашествия голодных шурок. Знаменитый римский поэт Марон Публий Вергилий (70-19 до н.э.) писал: «*Защищайте свои улья от шурок*».

Современные пчеловоды также не могут простить птицам того, что они охотятся на пчёл. Особенно много этих насекомых становится добычей шурок в дождливую, холодную погоду, когда насекомые летают медленнее. Однако можно сказать, что ловля многочисленных вредителей, таких как саранча, осы и шершни, которые также охотятся на пчёл, является достаточным возмещением ущерба, нанесённого пчеловодам.

Летом радужные шурки обитают на большей части Австралии и Тасмании, за исключением лесных областей, но зимует на севере Австралии, в Новой Гвинее и на островах Индонезии.

Момотовые обитают только в тропической зоне Нового света (название Америки, данное ей европейскими первооткрывателями в конце XV века). Хотя ископаемые животные обнаружены были в Швейцарии.

Бурый момот является национальной птицей как Никарагуа, так и Сальвадора, где известен, как Торогос (таким он был объявлен на Законодательной Ассамблее 21 октября 1999 года).

Тодиевые обитают на Больших Антильских островах и островах соседних с ними. Предпочитают влажные тропические леса, в том числе среднегорные.

Размеры птиц 10—12 см, масса 5—7 г.

Шурковые. 7 родов. 21 вид.



Радужная шурка

Момотовые. 6 родов. 10 видов



Синешапочный момот

Тодиевые. 1 род. 5 видов.



Ямайский тоди

Птицы-носороги обитают во влажных тропических лесах Африки, на юго-западе Аравийского полуострова, в Юго-Восточной Азии, на островах Тихого и Индийского океанов. Гнездятся в естественных дуплах.

Размеры варьируют от 30см (Малый ток) до 1,2м (Кафрский рогатый ворон).

Изображение можно увидеть на флаге штата Чин Бирмы, на марках многих стран Африки и Азии. На 25 нгве Замбии изображён Венценосный ток.

Длина тела Гамраи достигает 1,5м.

Имея внушительные размеры и красочное оперение, эти птицы является частью ритуалов племён Индии. Например:

- мужчины племени ниши носят головные уборы «*бора*» с украшениями из клювов в качестве символа бесстрашия,
- в штате Нагаленд - является повсеместно почитаемой птицей и ей посвящен ежегодный «*фестиваль птицы-носорога*»,
- в штате Аруначал-Прадеш - является символом штата и отображена на его эмблеме.

Сулавесский калао является символом провинции Южное Сулавеси Индонезии.

Удоды обитают в Евразии (на всём протяжении с запада на восток, в средней и южной её части), в Африке (к югу от Сахары и на крайнем севере вдоль побережья Средиземного моря) и на Мадагаскаре (в западной, более засушливой части).

Изображён на банкноте Гамбии номиналом в 50 даласи и на почтовых марках многих стран мира.

В древнегреческой мифологии, согласно произведениям древних классиков, фракийский царь Терей, сын бога войны Ареса и бистонской нимфы, был превращён в удода после того как попытался убить своих жён.

У ингушей и чеченцев до принятия ислама удода («*тушол-котам*») считался священной птицей и символизировал богиню весны, плодородия и деторождения Тушоли. Убить удода можно было лишь с разрешения жреца для ритуальных целей, а его гнездо во дворе считалось хорошей приметой.

В сочинении великого персидского поэта Аттара Фарид-Ад-Дина (1119-1234) «*Парламент птиц*» удода символизирует вождя человечества.

Издревле упоминается в различных литературных источниках, в том числе и священных писаниях— в Коране и Библии: в исламе (Коран 27:20—28) и некоторых еврейских источниках (таких как «Таргум Шени» к «Книге Есфирь» и «Мидраш Мишлей», мидраш к Книге притч) удода ассоциируется с повелителем птиц и зверей царём Соломоном. Согласно легенде, однажды правитель не обнаружил удода среди своих птиц, а когда тот наконец нашёлся, то рассказал о чудесном городе Киторе и его правительнице, прекрасной царице Савской (Билкис у мусульман), поклоняющейся Солнцу. Царь отправил удода в Савскую землю с посланием к царице. В ответ на письмо женщина отправила ему богатые дары, а затем совершила визит к царю в Иерусалим.

В мае 2008 года, в связи с 60-летием Израиля, по инициативе Министерства экологии были объявлены выборы национальной птицы этого государства. В результате голосования, в котором могли принять участие все жители страны, был выбран удода

Птицы-носороги. 14 родов. 57 видов



Двурогий калао или Гамраи или Большой индийский носорог

Удодовые. 1 род. 1 вид



Удод

Один из самых крупных отрядов водных и околоводных птиц, распространённых во всём мире и значительно различающихся как морфологически, так и по поведенческим характеристикам. Птицы от мелкого до среднего размера, их вес варьируют от 19—30г у Песочника-крошки до 1,3—2кг у Морской чайки. Среди них встречаются как колониальные птицы (такие как **Тиркушковые**), так и живущие обособленно (например, Улит-отшельник).

Топорики семейства **Чистиковых** обитают на азиатском и американском побережье северной части Тихого океана, на юге до Калифорнии.

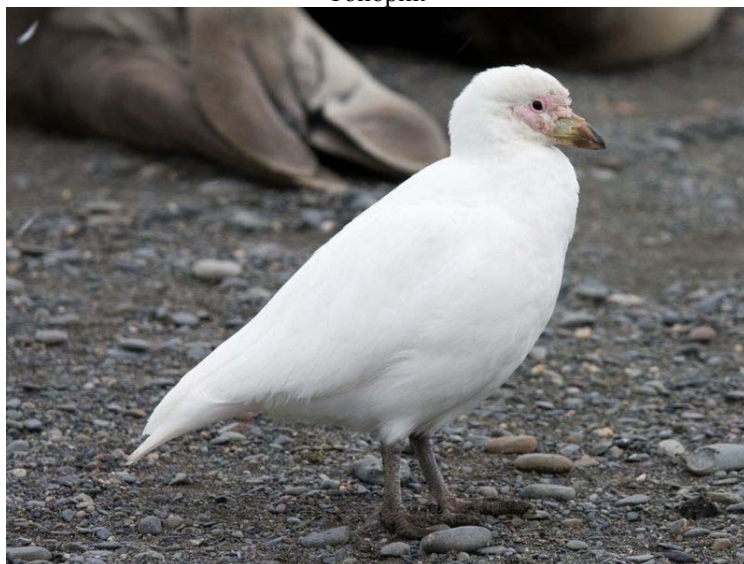
Белые ржанки обитают в Антарктике (остров Южная Георгия, Южные Оркнейские острова, Южные Шетландские острова, Антарктический полуостров) и гнездятся на каменистых побережьях, обычно в колониях пингвинов.

Крокодиловы сторожа семейства **Тиркушковых** обитают в Западной и Центральной Африке в срединных зонах больших низинных тропических рек с участками песка и гравия на отмелях и островах, которые используются для гнездования.

Со времён др.-гр. историка Геродота (490-ок.425до н.э.), рим. учёного Плиния Старшего (23-79) и др.-гр. историка Плутарха (ок.45-ок.127) существовала легенда, по которой якобы она выковыривает остатки пищи и пиявок из их зубов и криками предупреждает рептилий об опасности. На самом деле, не существует никаких документальных подтверждений этой легенды. Сами же крокодилы в такой «чистке» зубов не нуждаются вовсе. Наблюдения этих и некоторых других насекомоядных птиц вблизи лежащих на берегу с раскрытой пастью крокодилов связаны с ловлей ими падальных мух, слетающихся на ошметки мяса, оставшиеся на морде и в пасти этих рептилий.



Топорик



Белая ржанка



Крокодилов сторож или Египетский бегунок

Отряд

Рябкообразные

Обитают в засушливых степях и полупустынях Евразии и Африки. Представители этого отряда весьма похожи между собой по внешнему виду и поведению.

Саджи обитают на востоке от Каспийского моря до Джунгарии, на запад - в низовьях Волги. Название «*копытка*» дано за устройство ног, у которых наружный палец сросся со средним, а задний совсем отсутствует.

Совообразные

Отряд хищных птиц, включающий в основном ночных птиц, распространённых во всех странах света.

Сычи-эльфы обитают на юго-западе США (Аризона, Калифорния, Нью-Мексико) и в Мексике (Нижняя Калифорния). Гнездятся в дуплах, располагающихся на высоте двух и более метров от земли, гигантских кактусов сагуаро.

Сипухи отличаются от **Настоящих сов** тем, что лицевой диск имеет треугольную форму. Тело стройное, голова узкая и длинная.

Обыкновенные сипухи обитают на всех континентах, кроме Антарктиды. Чтобы избежать звуков при полёте, на их перьях имеется особый пух, а сами перья имеют особое строение.

Семейство

Рябковые. 2 рода. 16 видов



Саджа или копытка

Совиные или Настоящие совы.

23 рода. 200 видов



Сыч-эльф

Сипуховые. 2 рода. 15 видов



Обыкновенная сипуха

Отряд

Соколообразные, или Дневные хищные птицы

Встречаются по всему миру за исключением Антарктиды. Известны своим очень развитым зрением

Птицы-секретари обитает в Африке и в поисках пищи они путешествуют с места на место. Своеобразное имя происходит от чёрных перьев на голове, напоминающих гусиные перья, которые раньше любили вставлять в свои парики судебные секретари.

Главной пищей являются змеи, во время борьбы с которыми птица расправляет одно крыло и использует его как щит.

На гербе ЮАР птица изображена с раскрытыми крыльями, символизируя превосходство южноафриканской нации над своими врагами и оберегая своими крыльями страну. Изображена на гербе Судана.

Скопы распространены во всём мире, размножаясь или зимую на всех континентах кроме Антарктиды.

Зимой они гнездятся в Египте и на некоторых островах Красного моря

Лапы в отличие от других хищных птиц более длинные; когти длинные, выпуклые и изогнутые, наружный палец свободно обращается назад (что помогает захватывать скользкую рыбу). Перья скопы имеют сальную водоотталкивающую структуру, а носовые клапаны защищают ноздри от попадания внутрь воды при нырянии.

Соколы распространены повсеместно (исключая Антарктику). В феврале 2005 канадский учёный Луи Лефевриз университета Макгилла определил, что соколы – самые умные птицы.

Сокол Кречет изображен на гербе Кыргызской Республики.

На монете 500 казахских тенге изображён Сокол-балобан.

Чеглок Элеоноры, обитающий на островах Средиземного моря, назван в честь Элеоноры д'Арбореа (1340—1404) — правительницы, существовавшего на острове Сардиния, владения, прославившейся гуманными законами, охранявшими, в частности, хищных птиц.

Семейство

Секретари. 1 род. 1 вид



Птица-секретарь или секретарь

Скопиные. 1 род. 1 вид.



Скопа на охоте

Соколиные. 12 родов. 60 видов.



Челнок Элеоноры или Сокол Элеоноры или Алет

У **ястребиных** глаза крупные (составляют ок. 1% массы тела), направленные вперед, что обеспечивает большое поле бинокулярного зрения. Острота зрения превосходит человеческую примерно в 8 раз.

Южноамериканские гарпии обитают на равнине в тропических лесах Центральной и Южной Америки.

Являются самыми сильными из хищных птиц. Длина тела этого орла 90-110см, размах крыльев ок. 2м. Самка весит 7,5–9кг, более мелкий самец 4–4,8кг.

Основной пищей являются ленивцы и обезьяны, а также некоторые другие животные Южной Америки: агути, носухи, опоссумы, капибары и др. Кроме этого гарпии нападают на попугаев-ара, и являются единственными хищниками, охотящимися на древесных (или цепкохвостых) дикобразов. Из деревень эти птицы часто таскают свиней и некрупных собак.



Южноамериканская гарпия

Гриф Рюппеля – птица **рода Грифов** (8 видов). Назван в честь немецкого зоолога Эдуарда Рюппеля (1794-1884). Распространён в саваннах на севере (южнее Сахары) и на востоке Африки. Длина тела 65—85см, вес 4—5кг. Местопребывание во многом зависит от численности копытных животных в регионе.



Африканский сип или гриф Рюппеля

Отряд

Стрижеобразные, или Длиннокрылые

Обитают в умеренном и тропическом поясах практически на всех континентах (за исключением Антарктиды).

Чёрный стриж обитает в средней Европе, в северной и средней Азии, но зимует в Африке и южной Индии.

Обладает среди птиц самой большой горизонтальной скоростью полёта - 120-180км/ч.

Семейство

Стрижи. 1 род. 82 вида.



Чёрный стриж или Башенный стриж

Древесные или хохлатые стрижи.

1 род. 4 вида.

Трогиновые. 8 родов. 34 вида.

Трогинообразные

Обитают в тропических лесах Азии, Африки и Америки.

Кубинский трогон - национальная птица Кубы. Её оперение красного, синего и белого цвета соответствует цветам кубинского государственного флага. Обитает на Больших Антильских островах и острове Хувентуд.



Кубинский трогон

Квезаль обитают в холодных горных лесах от Южной Мексики до Панамы.

Питаются почти исключительно плодами окотеи, которые глотает целиком, но при случае поедает насекомых, маленьких древесных лягушек, ящериц и улиток.

Священная птица у древних майя и ацтеков. Они считали его богом воздуха и его длинные зелёные надхвостовые перья использовали в религиозных церемониях. Однако птиц для этого никогда не убивали, а ловили живьём, вырывали у них перья и отпускали.

Считается, что, лишённая свободы, птица умирает от разрыва сердца. Поэтому в современной Гватемале квезаль — государственный символ страны, национальный символ свободы и изображён на гербе государства, денежная единица которой называется «кетцаль».



Квезаль или Квезал или Кетсаль

Отряд

Фламингообразные

Распространены в Африке, на Кавказе (в Азербайджане), Юго-Восточной и Центральной Азии, а также в Южной и Центральной Америке.

В отличие от большинства других птиц, подвижной частью клюва у фламинго является не нижняя, а верхняя часть.

Передние пальцы ноги соединены плавательной перепонкой.

Пища фламинго состоит из небольших ракообразных, личинок насекомых, червей, моллюсков и водорослей, которых они находят на мелководье.

Их розовая окраска происходит от маленьких красных рачков, в которых содержится *каротиноид*.

При опасности они взлетают, и хищнику трудно выбрать из них определённую жертву, тем более что маховые перья на крыльях всегда чёрные, и при полёте они мешают сфокусироваться на жертве.

Розовые фламинго обитает на всех континентах Старого Света.

Рост птиц достигает 130см.

Семейство

Фламинго. 1 род. 6 видов.



Красный фламинго



Розовые или Обыкновенные фламинго

КОЛЛЕКЦИЯ ПАРКА ПТИЦ «ВОРОБЬИ»

Коллекция состоит (1.01.2017) из **2727 особей** животных **484 видов**, в том числе:

Рыбы – 505 особей – 95 видов; **Амфибии** - 3 особи - 2 видов

Рептилии - 35 особей - 21 вида; **Птицы** - 1861 особь - 292 видов;

Млекопитающие - 266 особей - 69 видов; **Членистоногие** - 57 особи - 5 видов;

РЫБЫ Pisces

Скатообразные rajiformes

ХВОСТОКОЛООБРАЗНЫЕ DASYATIFORMES

Сем. Речные хвостоколы - Potamotrygonidae

Глазчатый хвостокол (Моторо) *Potamotrygon motoro*

Многоперообразные polypteriformes

Сем. Многоперые - Polypteriformes

Конголезский многопёр *Polypterus ornatipinnis*

ПАНЦИРНИКООБРАЗНЫЕ LEPISOSTEIFORMES

Сем. Панцирниковые - Lepisosteidae

Миссисипская панцирная щука *Atractosteus spatula*

АРАВАНООБРАЗНЫЕ OSTEOGLOSSIFORMES

Сем. Аравановые - Osteoglossidae

Пятнистая баррамунда *Scleropages jardinii*

КАРПООБРАЗНЫЕ CYPRINIFORMES

Сем. Харацидовые - Characidae

Тетра - светлячок (грацилис) *Hemigrammus erythrozonus*

Красноточечный орантус *Hyphessobrycon erythostigma*

Черный неон *Hyphessobrycon herbertaxelrodi*

Черный фантом (черный орантус) *Megalphodus melanopterus*

Орантус белоплавничный *Hyphessobrycon bentosi*

Красный орантус (красный фантом) *Hyphessobrycon sweglesi*

Филомена (Красноглазая моюнкаузия) *Moencausia sanctaefilomenae*

Бриллиантовая тетра *Moenkhausia pittieri*

Медная тетра *Hasemanina nana*

Красный неон *Paracheirodon axelrodi*

Голубой неон (неоновая рыбка Инесса) *Paracheirodon innesi*

Траурная тетра (тернеция) белая форма *Gymnocorymbus ternetzi*

Красноносая тетра *Hemigrammus bleheri*

Стеклянная тетра *Prionobrama filigera*

Дистиходус шестиполосый *Distichodus sexfasciatus*

Звездчатая пристелла *Pristella maxillaris*

Сем. Пираниевые - Serrasalminidae

Красный паку *Piaractus brachipomus*

Красноплавничный милеус *Myleus rubripinnis*

Красная пирания *Serrasalmus nattereri*

Сем. Африканские тетры (Алестовые) - Alestidae

Конго-тетра *Phenacogrammus interruptus*

Сем. Карповые - Cyprinidae

Плотва обыкновенная *Rutilus rutilus*

Густера	<i>Blicca bjoerkna</i>
Горчак обыкновенный	<i>Rhodeus sericeus</i>
Линь	<i>Tinca tinca</i>
Акулий бала	<i>Balantiocheilus melanoprerus</i>
Косицеплавничный барбус	<i>Puntius arulius</i>
Оливковый барбус	<i>Puntius filamentosus</i>
Огненный барбус	<i>Puntius conchonoius</i>
Лещевидный барбус Шванefeldа	<i>Barbus (Barbodes) schwanefeldi</i>
Вишнёвый барбус	<i>Puntius titteya</i>
Барбус Шуберта	<i>Puntius schuberti</i>
Суматранский барбус	<i>Puntius tetrazona</i>
Алый барбус (одесский)	<i>Puntius ticto</i>
Барбус Денисони	<i>Puntius denisonii</i>
Данио рерио гло	<i>Brachydanio rerio var. glo</i>
Малабарский данио	<i>Danio aequipinnatus</i>
Золотая рыбка	<i>Carrasius auratus var. dom.</i>
Серебряный карась	<i>Carrasius auratus gibelio</i>
Цветной карп (кои)	<i>Cyprinus carpio var. Koi</i>
Клинопятнистая расбора	<i>Rasbora heteromorpha</i>
Кардинал	<i>Tanichthys albonutes</i>
Двухцветный лабео	<i>Epalzeorhynchus bicolor</i>

Сем. Гирохейловые - Gyrocheilidae

Сиамский водорослеед	<i>Crossocheilus siamensis</i>
Гарра камбоджийская	<i>Garra sp.</i>

Сем. Вьюновые - Cobitidae

Колючеглаз Кюля	<i>Acanthophtalmus kuhli</i>
Мраморная боция	<i>Botia lohachata</i>

ГИМНОТООБРАЗНЫЕ Gymnotiformes

Сем. Аптеронотовые - Apterontidae

Черный нож	<i>Apterontus albifrons</i>
------------	-----------------------------

СОМООБРАЗНЫЕ Siluriformes

Сем. Сомовые - Siluridae

Обыкновенный европейский сом	<i>Silurus glanis</i>
Стекланный сомик	<i>Kryptopterus bicirrhis</i>
Сем. Перистоусые (Бахромчатоусые) сомы - Mochokidae	
Синодонт вуалевый	<i>Synodontis euptherus</i>
Синодонт гибридный	<i>Synodontis sp.</i>
Сем. Бокочешуйниковые (Броняковые) сомы - Doradidae	
Звездчатый агамикс	<i>Agamyxis pectinifrons</i>
Полосатый платидор	<i>Platidoras costatus</i>

Сем. Плоскоголовые сомы - Pimelodidae

Ориноцкий краснохвостый сом	<i>Phractocephalus hemioliopterus</i>
Пимелод-ангел	<i>Pimelodus pictus</i>

Сем. Косатковые - Bagridae

Полосатый мистус	<i>Mystus vittatus</i>
------------------	------------------------

Сем. Кольчужные сомы - Loricardidae

Анцистр обыкновенный	Ancistrus
Парчовый сом - птеригоплихт	Pterygoplichthys gibbiceps
Сомик Йозелима	Pterygoplichthys Joselimaianus

Сем. Пангасиевые сомы - Pangasiidae

Акулий сом	Pangasius sutchi
------------	------------------

Щукообразные Esociformes

Сем. Щуковые - Esocidae

Обыкновенная щука	Esox lucius
-------------------	-------------

КАРПОЗУБООБРАЗНЫЕ CYPRINODONTIFORMES

Сем. Гамбузиевые (Пецилиевые) - Poeciliidae

Гуппи	Poecilia (Lebistes) reticulate
-------	--------------------------------

ОКУНЕОБРАЗНЫЕ PERCIFORMES

Сем. Окуневые - Persidae

Окунь обыкновенный	Gymnocephalus cernuus
--------------------	-----------------------

Сем. Однопалые - Monodactylidae

Монодактил себе	Monodactylus sebae
-----------------	--------------------

Сем. Аргусовые, скатофаговые - Scatophagidae

Крапчатый аргус	Scatophagus argus
-----------------	-------------------

Сем. Цихловые - Cichlidae

Аулонокара розовая	Aulonocara sp. rose
Манагуанская цихлазома	Cichlasoma (parachromis) managuense
Цитроновая цихлазома	Cichlasoma citrinellum
Губастая цихлазома	Cichlasoma labiatum
Двухполосая цихлазома	Vieja bifasciata
Цихлозама эллиота	Thorichthys ellioti
Бирюзовая акара	Aequidens rivulatus
Цихлазома Северум	Cichlasoma severum
Копадихромис Джексона	Copadichromis jacksoni
Длиннорылый димидихромис	Dimidiochromis compressiceps
Цихлида - колибри	Labidochromis caeruleus
Цитроновый (апельсиновый) лампролог	Lamprologus (Neolamprologus) leleupi
Псевдотрофеус зебра	Pseudotropheus zebra var.
Боадзулу	Cyrtocara boadzulu
Скалярия	Pterophillum scalare
Трофеус Мура	Tropheus moorii
Красный попугай	Cichlidae hybr. (Red parrot)
Глазчатый астронотус	Astronotus ocellatus

Макроподовые (Гурамиевые) - Osphromnemidae

Лялиус	Colisa lalia
Мраморный гурами	Trichogaster trichogaster var. Cosby
Жемчужный гурами	Trichogaster leeri

Сем. Анабасовые (Лабиринтовые) - Anabantidae

Леопардовая ктенопома	Ctenopoma acutirostre
-----------------------	-----------------------

Сем. Атериновые - Atheriniformes

Меланотения папуа	Melanotaenia papuae
-------------------	---------------------

Меланотения Боэсмана	Melanotaenia boesemani
Бирюзовая радужница	Melanotaenia lacustris
Красный глоссолепис	Glossolepis incisus
Атерина ладигези	Marosatherina ladigesi

АМФИБИИ AMFIBIA

БЕСХВОСТЫЕ ЗЕМНОВОДНЫЕ ANURA (SALENTIA)

Сем. Квакши - **Hilidae**

Австралийская голубая квакша *Litoria ((Pelodrias) caerulea*

Сем. Настоящие лягушки - **Ranidae**

Лягушка-водонос *Rhycolophus adpersus*

РЕПТИЛИИ REPTILIA

ЧЕРЕПАХИ CHELONIA

Сем. Двухкоготные черепахи - **Carettohilidae**

Свиноногая черепаха *Carettochelis inculpta*

Сем. Пресноводные черепахи - **Emydidae**

Красноухая черепаха *Pseudemys (Trachemys) scripta*

Европейская болотная черепаха *Emys orbicularis*

Сем. Азиатские пресноводные черепахи - **Geoemydidae**

Амбоинская шарнирная черепаха *Cuora amboinensis*

Сем. Сухопутные черепахи - **Testunidae**

Африканская шпорноносная черепаха *Geochelone sulcata*

Средиземноморская черепаха *Testudo graeca*

Сем. Трехкоготные черепахи - **Trionyidae**

Дальневосточная мягкотелая черепаха *Trionyx (Pelodiscus) sinensis*
(Китайский трионикс)

КРОКОДИЛЫ CROCODILIA

Сем. Настоящие крокодилы - **Crocodilidae**

Крокодиловый кайман *Caiman crocodilus*

ЧЕШУЙЧАТЫЕ SQUAMATA

Сем. Гекконовые - **Gekkonidae**

Пятнистый зублефар *Eublepharus macularis*

Геккон токи *Gekko gekko*

Сем. Сцинковые - **Scincidae**

Синеязыкий сцинк *Tiliqua scincoides*

Сем. Игуановые - **Iguanidae**

Обыкновенная игуана *Iguana iguana*

ЗМЕИ SERPENTES

Сем. Ложноногие (Удавообразные) - **Boidae**

Парагвайская (южная) анаконда *Eunectes notaeus*

Тигровый питон (альбинос) *Python morulus var. albino*

Королевский питон *Python regius*

Зеленый питон *Chondropython viridis*

Сем. Ужеобразные змеи - **Colubridae**

Маисовый полоз *Elaphe guttata*

Голубой тонкохвостый полоз
Свиноногая змея
Молочная змея Кемпелла
Кольчатая молочная змея

Elaphe taeniura
Heterodon nasicus
Lampropeltis triangulum campbelli
Lampropeltis triangulum annulata

ПТИЦЫ AVES

СТРАУСООБРАЗНЫЕ STRUTHIONIFORMES

Сем. Страусовые - Struthionidae

Страус *Struthio camelus*

НАНДУОБРАЗНЫЕ - Rheiformes

Сем. Нанду - Rheidae

Обыкновенный нанду *Rhea americana*

Казуарообразные - Casuariformes

Сем. Казуаровые - Casuaridae

Оранжевошейный казуар *Casuarus unipendiculatus*

Сем. Эму - Dromaiidae

Эму *Dromaius novaehollandiae*

Пингвинообразные - SPHENISCIFORMES

Сем. Пингвиновые - Spheniscidae

Пингвин Гумбольдта *Spheniscus humboldti*

ПЕЛИКАНООБРАЗНЫЕ PELECANIFORMES

Сем. Пеликановые - Pelecanidae

Кудрявый пеликан *Pelecanus crispus*

Сем. Баклановые - Phalacrocoracidae

Большой баклан *Phalacrocorax carbo*

Сем. Ибисовые - Threskiornithidae

Каравайка *Plegadis falcinellus*

Красный ибис *Eudocimus ruber*

Священный ибис *Threskiornis aethiopicus*

Сем. Фламинговые - Phoenicopteridae

Розовый фламинго *Phoenicopterus roseus*

АИСТОБРАЗНЫЕ - CICONIFORMES

Сем. Аистовые - Ciconiidae

Белый аист *Ciconia ciconia*

Африканский марабу *Leptoptilos crumeniferus*

ГУСЕОБРАЗНЫЕ ANSERIFORMES

Сем. Утиные - Anatidae

Лебедь-шипун *Cygnus olor*

Черный лебедь *Cygnus atratus*

Черношейный лебедь *Cygnus melanocoryphus*

Белолобый гусь *Anser albifrons*

Гусь белошей *Anser canagicus*

Белощекая казарка *Branta leucopsis*

Краснозобая казарка *Branta ruficollis*

Куриный гусь *Cereopsis novaehollandiae*

Огарь *Tadorna ferruginea*

Пеганка
Ориноцкий древесный гусь
Мускусная утка домашняя
Каролинка
Мандаринка
Кряква
Связь
Капский чирок
Кольчатый чирок
Багамская шилохвость
Красноголовый нырок
Красноносый нырок
Белолицая свистящая утка
Домашняя утка
Домашний гусь

Tadorna tadorna
Neochen jubata
Carina moschata var.dom.
Aix sponsa
Aix galericulata
Anas platyrhynchos
Anas penelope
Anas capensis
Callonetta leucophrys
Anas bahamensis
Aythya ferina
Netta rufina
Dendrocygna viduata

СОКОЛООБРАЗНЫЕ FALCONIFORMES

Сем. Ястребиные - Accipitridae

Орлан-белохвост
Белоплечий орлан
Мохноногий канюк (зимняк)
Канюк-курганник
Могильник
Сип белоголовый
Ястреб-тетеревятник

Haliaeetus leucocephalus
Haliaeetus pelagicus
Buteo lagopus
Buteo rufinus
Aquila heliaca
Gyps fulvus
Accipiter gentilis

Сем. Соколиные - Falconidae

Балобан

Falco cherrug

КУРООБРАЗНЫЕ GALLIFORMES

Сем. Краксовые - Cracidae

Большой гокко

Crax rubra

Сем. Зубчатоклювые куропатки - Odontophoridae

Виргинская куропатка (перепел)
Калифорнийский хохлатый перепел

Colinus virginianus
Callipepla (Lophortyx) californica

Сем. Фазановые - Phasianidae

Обыкновенный глухарь
Венценосная (краснохохлая) перепелка
Серая куропатка
Китайская куропатка
Турач
Фазан Аргус
Трагопан Сатир
Гималайский монал
Серебряный фазан
Тайванский фазан (Свайно)
Огненноспинный фазан
Коричневый ушастый фазан
Синий ушастый фазан

Tetrao urogallus
Rollulus rouloul
Perdix perdix
Arborophila gingica
Francolinus francolinus
Argusianus argus
Tragopana satira
Lophophorus impreyanus
Lophura nycthemera
Lophura swinhoii
Lophura ignita
Crossoptilon mantchuricum
Crossoptilon auritum

Фазан Элиота	<i>Syrmaticus ellioti</i>
Королевский фазан	<i>Syrmaticus reevesi</i>
Обыкновенный фазан	<i>Phasianus colchicus</i>
Золотой фазан	<i>Chrysolophus pictus</i>
Золотой фазан (лимонная форма)	<i>Chrysolophus pictus</i> var. yellow
Алмазный фазан	<i>Chrysolophus amherstiae</i>
Обыкновенный павлин (белая форма)	<i>Pavo cristatus</i> var. alba
Обыкновенный павлин	<i>Pavo cristatus</i>
Зеленый павлин	<i>Pavo muticus</i>
Домашняя индейка	<i>Meleagris gallopavo</i>
Глазчатая индейка	<i>Meleagris ocellata</i>
Домашняя курица	<i>Gallus gallus</i> var. domesticus
Сем. Цесарковые - Numididae	
Чубатая цесарка	<i>Guttera pucherani</i>
Грифовая цесарка	<i>Acryllium vulturinum</i>
Обыкновенная цесарка	<i>Numida meleagris</i>

ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ GRUIDIFORMES

Сем. Журавли - Gruidae

Серый журавль	<i>Grus grus</i>
Японский журавль	<i>Grus japonensis</i>
Журавль-красавка	<i>Anthropoides virgo</i>
Серый венценосный журавль	<i>Balerica pavonina</i>
Даурский журавль	<i>Grus vipio</i>

Сем. Пастушковые - Rallidae

Султанка	<i>Porphirio porphirio</i>
Коростель	<i>Crex crex</i>
Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>

Сем. Дрофиные - Otididae

Дрофа обыкновенная	<i>Otis tarda</i>
--------------------	-------------------

ГОЛУБЕОБРАЗНЫЕ COLUMBIFORMES

Сем. Голубиные - Columbidae

Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaoto</i>
Изумрудный голубь	<i>Chalcophaps indica</i>
Хохлатый бронзовокрылый голубь	<i>Ocyphaps lophotes</i>
Обыкновенный бронзовокрылый голубь-фапс	<i>Phaps chalcoptera</i>
Зебровая горлица	<i>Geopelia striata</i>
Лимонная горлица	<i>Columba larvata</i>
Бриллиантовая горлица	<i>Geopelia cuneata</i>
Лусонский кровавогрудый голубь	<i>Gallicolumba luzonica</i>
Карликовая коричневая горлица	<i>Columbina talpacoti</i>
Никобарский голубь	<i>Caloenas nicobarica</i>
Гвинейский голубь	<i>Columba iriditorques</i>
Крапчатый голубь	<i>Columba guinea</i>
Венценосный голубь	<i>Goura cristata</i>
Венценосный веероносный голубь	<i>Goura victoria</i>
Зеленый толстоклювый голубь	<i>Treron curvirostra</i>

Домашний голубь
Земляная горлица

Columba livia var. *domesticus*
Claravis

ПОПУГАЕОБРАЗНЫЕ Psittaciformes

Сем. Попугаевые - Psittacidae

Подсем. Лори - Lorinidae

Пурпурношапочный широкохвостый лори
Многоцветный лорикет

Lorius domicella
Trichoglossus haematodus

Подсем. Какаду - Cacatuinae

Черный какаду
Тонкоклювый какаду
Малый желтохохлый какаду
Оранжевохохлый какаду
Большой желтохохлый какаду
Молуккский какаду
Белый какаду
Очковый какаду
Какаду Гоффина
Гологлазый какаду
Розовый какаду
Какаду-инка
Соломонский какаду
Корелла

Probosciger aterrimus
Cacatua tenuirostris
Cacatua sulphurea
Cacatua sulphurea citrinocristata
Cacatua galerita galerita
Cacatua moluccensis
Cacatua alba
Cacatua ophthalmica
Cacatua goffini
Cacatua sanguinea
Eolophus (Cacatua) roseicapillus
Kakatoe leadbeateri
Cacatua ducopsi
Nymphicus hollandicus

Подсем. Несторы - Nestorinae

Кеа

Nestor notabilis

Подсем. Настоящие попугаи - Psittacinae

Благородный двухцветный попугай
Орлиный попугай
Королевский попугай
Красноплечий (краснокрылый) попугай
Роскошный (барабандов) попугай
Красношапочный попугай
Горный попугай
Воротничковый попугай
Барнардов попугай
Красная розелла
Обыкновенная (пестрая) розелла
Зеленая (тасманийская) розелла
Соломенно - желтая розелла
Бледноголовая розелла
Розелла Стэнли (желтощёкая)
Певчий попугай
Многоцветный попугай
Краснобрюхий попугай

Розовобрюхий попугайчик
Лазурный травяной попугайчик

Eclectus roratus
Psittichas fulgidus
Alisterus scapularis
Aprosmictus erythropterus
Polytelis swainsoni
Purpureicephalus spurius
Polytelis anthopeplis
Barnardius zonarius
Barnardius barnardi
Platycercus elegans
Platycercus eximius
Platycercus caledonicus
Platycercus elegans flaveolus
Platycercus adscitus
Platycercus icterotis
Psephotus haematonus
Psephotus varius
Psephotus haematogaster
haematorrhous
Neophema bourkii
Neophema pulchella

Элегантный травяной попугайчик	<i>Neophema elegans</i>
Глянцевый травяной попугайчик	<i>Neophema splendida</i>
Волнистый попугайчик	<i>Melopsittacus undulatus</i>
Ласточковый попугай	<i>Lathamus discolor</i>
Жако краснохвостый	<i>Psittacus erithacus erithacus</i>
Жако бурохвостый	<i>Psittacus erithacus timmeh</i>
Попугай Мейера	<i>Piocephalus meyeri</i>
Капский попугай	<i>Poicephalus robustus</i>
Конголезский попугай	<i>Poicephalus gulielmi</i>
Сенегальский попугай	<i>Poicephalus senegalus senegalus</i>
Розовощекий неразлучник	<i>Agapornis roseicollis</i>
Неразлучник Фишера	<i>Agapornis fisheri</i>
Масковый неразлучник	<i>Agapornis personata</i>
Большой кольчатый попугай	<i>Psittacula eupatria</i>
Малый кольчатый (ожереловый) попугай	<i>Psittacula krameri</i>
Сливоголовый попугай	<i>Psittacula cyanocephala</i>
Китайский кольчатый попугай	<i>Psittacula derbiana</i>
Розовогрудый попугай	<i>Psittacula alexandri</i>
Гиацинтовый ара	<i>Anodorhynchus hyacinthinus</i>
Сине-желтый ара	<i>Ara ararauna</i>
Синегорлый ара	<i>Ara glaucogularis</i>
Каштановолобый ара	<i>Ara severa</i>
Красноплечий ара	<i>Diopsittaca nobilis</i>
Красный ара	<i>Ara macao</i>
Малый солдатский ара	<i>Ara militaris</i>
Краснолобый (красноухий) ара	<i>Ara rubrogenys</i>
Зеленокрылый ара	<i>Ara chloroptera</i>
Синекрылый ара	<i>Propyrrhura maracana</i>
Гуароба (золотой попугай)	<i>Guaroba guaroba</i>
Желтоголовая аратинга (яндайя)	<i>Aratinga jandaya</i>
Солнечная аратинга	<i>Aratinga solstitialis</i>
Черноголовая аратинга (нандайя)	<i>Nandayus nenday</i>
Синеголовый аратинга	<i>Aratinga acuticaudata</i>
Краснолицая аратинга	<i>Aratinga mitrata</i>
Скалистый (патагонский) попугай	<i>Cyanoliseus patagonus</i>
Жемчужный краснохвостый попугай	<i>Pyrrhura perlata</i>
Кубинский амазон	<i>Amazona leucocephala leucocephala</i>
Синелобый амазон	<i>Amazona aestiva</i>
Венесуэльский амазон	<i>Amazona amasonica</i>
Желтолобый амазон	<i>Amazona ochrocephala ochrocephala</i>
Желтоголовый амазон	<i>Amazona ochrocephala oratrix</i>
Желтошейный амазон	<i>Amazona ochrocephala auropalliata</i>
Амазон Мюллера	<i>Amazona farinosa</i>
Краснолобый амазон	<i>Amazona autumnalis</i>
Синещекий амазон	<i>Amazona dufresniana</i>
Винногрудый амазон	<i>Amazona vinacea</i>

Белолобый амазон	<i>Amazona albifrons</i>
Черноголовый белобрюхий попугай (черношапочный)	<i>Pionites melanocephala</i>
Попугай Рюппеля	<i>Poicephalus rueppelii</i>
Веерный попугай	<i>Deropterus accipitrinus</i>
Синеголовый попугай	<i>Pionus menstruus</i>

КУКУШКООБРАЗНЫЕ Cuculiformes

Сем. Тураковые - Musophagidae

Синехохлый турако	<i>Tauraco hartlaubi</i>
Турако ливингстона	<i>Tauraco livingstonii</i>
Фиолетовый турако	<i>Musophaga violacea</i>

СОВООБРАЗНЫЕ STRIGIFORMES

Сем. Сипуховые - Tytonidae

Сипуха	<i>Tyto alba</i>
--------	------------------

Сем. Настоящие совы - Strigidae

Филин	<i>Bubo bubo</i>
Белая сова	<i>Nyctea scandiaca</i>
Обыкновенная (серая) неясыть	<i>Strix aluco</i>
Бородатая неясыть	<i>Strix nebulosa</i>
Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i>
Ушастая сова	<i>Asio otus</i>
Буланая совка	<i>Otus brucei</i>

РАКШЕОБРАЗНЫЕ CORACIFORMES

Сем. Птицы - носороги - Bucerotidae

Малайский калао (гомрай)	<i>Buceros rhinoceros</i>
Огненный гомрай	<i>Buceros hydrocorax</i>
Двурогий калао	<i>Buceros undulatus</i>
Волнистый калао	<i>Buceros bicornis</i>
Кафрский рогатый ворон	<i>Bucorvus leadbeateri</i>
Обыкновенный удод	<i>Upupa epops</i>

Сем. Зимородковые - Alcedinidae

Смеющаяся кукабара	<i>Dacelo gigas</i>
--------------------	---------------------

ДЯТЛООБРАЗНЫЕ PICIFORMES

Сем. Тукановые - Ramphastidae

Белогрудый тукан	<i>Ramphastos tucanus</i>
Большой тукан	<i>Ramphastos toco</i>
Туكان-ариель	<i>Ramphastos vitellinus</i>
Черногорлый арасари	<i>Pteroglossus aracari</i>

Сем. Бородатковые - Capitonidae

Огненноголовый бородастик	<i>Trachyphonus erythrocephalus</i>
Красноголовый бородастик	<i>Megalaima haemacephala</i>

ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ - Passeriformes

Сем. Врановые - Corvidae

Обыкновенная сорока	<i>Pica pica</i>
Голубая сорока	<i>Cyanopica cyana</i>
Красноклювая лазоревая сорока	<i>Urocissa erythrorhyncha</i>

Зеленая цисса	<i>Cissa chinensis</i>
Клушица	<i>Pyrhocorax pyrrhocorax</i>
Ворон	<i>Corvus corax</i>
Обыкновенная сойка	<i>Garrulus glandarius</i>
Сем. Скворцовые - Sturnidae	
Трехцветный спрео	<i>Spreo superbus</i>
Златогрудый спрео	<i>Spreo (Cosmopsarus) regius</i>
Стальной блестящий скворец	<i>Lamprotornis chalybaeus</i>
Аметистовый короткохвостый скворец	<i>Cinnyricinclus leucogaster</i>
Скворец обыкновенный	<i>Sturnus vulgaris</i>
Розовый скворец	<i>Sturnus roseus</i>
Священная майна	<i>Gracula religiosa</i>
Сем. Иволговые - Oriolidae	
Китайская черноголовая иволга	<i>Oriolus chinensis</i>
Иволга обыкновенная	<i>Oriolus oriolus</i>
Сем. Бюльбюлевые - Pycnonotidae	
Красноухий бюльбюль	<i>Pycnonotus jocosus</i>
Сем. Мухоловковые - Muscicapidae	
Белопоясничный шама-дрозд	<i>Copsychus malabaricus interpositus</i>
Сорочий шама-дрозд	<i>Copsychus saularis</i>
Пестрый каменный дрозд	<i>Monticola saxatilis</i>
Соловей-красношейка	<i>Luscinia calliope</i>
Соловей-белошейка	<i>Irania gutturalis</i>
Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>
Сем. Трясогузковые - Motacillidae	
Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>
Сем. Белоглазковые - Zosteropidae	
Буробокая белоглазка	<i>Zosterops erythropleurus</i>
Сем. Дроздовые - Turdidae	
Черный дрозд	<i>Turdus merula</i>
Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>
Синяя птица	<i>Myophonus caeruleus</i>
Сем. Тимелиевые - Timalidae	
Китайский соловей	<i>Leotrix lutea</i>
Серебряноухий соловей	<i>Leotrix argentarius</i>
Сем. Свиристелевые - Bombycilla	
Обыкновенный свиристель	<i>Bombycilla garrulus</i>
Сем. Листовковые - Irenidae	
Золотистолобая листовка	<i>Chloropsis aurifrons</i>
Оранжевобрюхая листовка	<i>Chloropsis hardwickii</i>
Синекрылая листовка	<i>Chloropsis cochinchinensis</i>
Сем. Синицевые - Paridae	
Большая синица	<i>Parus major</i>
Обыкновенная лазоревка	<i>Cyanistes caeruleus</i>

Сем. Поползневые - Sittidae

Поползень обыкновенный

Sitta europaea

Сем. Толстоклювые синицы - Paradoxornithidae

Усатая синица

Panurus biarmicus

Сем. Жаворонковые - Alaudidae

Полевой жаворонок

Alauda arvensis

Рогатый жаворонок

Eremophila alpestris

Степной жаворонок

Melanocorypha calandra

Серый кардинал

Paroaria coronata

Зеленый кардинал

Gubernatrix cristata

Обыкновенная овсянка

Emberiza citrinella

Седоголовая овсянка

Emberiza spodocephala

Белошапочная овсянка

Emberiza leucocephalus

Кубинский вьюрок

Tiaris canorus

Зяблик

Fringilla coelebs

Юрок

Fringilla montifringilla

Щегол

Carduelis carduelis

Зеленушка

Carduelis chloris

Чиж

Carduelis spinus

Клест-еловик

Loxia curvirostra

Щур

Pinicola enucleator

Обыкновенная чечетка

Carduelis flammea

Обыкновенный дубонос

Coccothraustes coccothraustes

Снегирь

Pyrrhula pyrrhula

Длиннохвостый снегирь

Carpodacus (Uragus) sibiricus

Буланный вьюрок

Rhodospiza obsoleta

Мозамбикский канареечный вьюрок

Serinus mozambicus

Фиолетовая эуфония

Euphonia violacea

Сем. Астрильдовые - Estrildidae

Красноголовая попугайная амадина

Erythrura psittacea

Красноухий (мотыльковый) астрильд

Uraeginthus bengalus

Тростниковый астрильд

Neochimia (Bathida) ruficauda

Тигровый астрильд

Amandava amandava

Синеголовый астрильд

Uraeginthus cyanocephalus

Золотистогрудый астрильд

Sporaeginthus subflavus

Зеленокрылая питилия

Pytilia melba

Амадина Гульда

Chloebia gouldiae

Каштановогрудая амадина

Lonchura castaneothorax

Красногорлая амадина

Amadina fasciata

Острохвостая травяная амадина

Poephila acuticauda

Японская амадина

Lonchura striata var. domestica

Зебровая амадина

Taeniopygia guttata

Нигерийская вдовушка

Vidua nigeriae

ЧЛЕНИСТОНОГИЕ

ПАУКООБРАЗНЫЕ

Сем. Настоящие птицееды

Нанду хроматус	Nhandu chromatus
Петилоцерия полосатая	Poecilotheria fasciata

НАСЕКОМЫЕ

Отряд Привиденьевые

Аннамский палочник	Baculum extradentatum
--------------------	-----------------------

Семейство Blaberidae

Мадагаскарский шипящий таракан	Gromphadorhina portentosa
--------------------------------	---------------------------

МОЛЛЮСКИ Mollusca

Отряд Легочные улитки

Сем. Achatinidae

Ахатина гигантская	Achatina fulica
--------------------	-----------------

МЛЕКОПИТАЮЩИЕ MAMMALIA

СУМЧАТЫЕ MARSUPIALIA

Сем. Кенгуровые - Macropodidae

Кенгуру Беннетта	Macropus rufogriseus
------------------	----------------------

Сем. Сумчатые летяги - Petauridae

Сахарная сумчатая летяга	Petaurus breviceps
--------------------------	--------------------

НЕПОЛНОЗУБЫЕ - Xenarthra

Сем. Броненосцевые - Dasypodidae

Шестипоясной броненосец	Euphractus sexcinctus
-------------------------	-----------------------

Сем. Двупалоленивцевые - Megalonychidae

Двупалый ленивец	Choloepus didactylus
------------------	----------------------

НАСЕКОМОЯДНЫЕ

Сем. Ежовые - Erinaceidae

Африканский карликовый еж	Atelerix albiventris
---------------------------	----------------------

РУКОКРЫЛЫЕ

Сем. Крылановые - Pteropodidae

Нильский крылан	Rousettus aegyptiacus
Гигантская летучая лисица	Pteropus vampyrus

ПРИМАТЫ PRIMATES

Сем. Лемуры - Lemuridae

Кошачий лемур	Lemur catta
Рыжий вари	Varecia rubra
Лемур вари	Varecia variegata

Сем. Галаговые - Galagonidae

Сенегальский галаго	Galago senegalensis
---------------------	---------------------

Сем. Лориевые - Loridae

Медленный лори	Nycticebus coucang
Малый лори	Nycticebus pygmaeus

Сем. Игрунковые - Callitrichidae

Обыкновенная игрунка (Уистити)	<i>Callithrix jacchus</i>
Карликовая игрунка	<i>Cebuella pygmaea</i>
Игрунка Жоффруа	<i>Callithrix geoffroyi</i>
Золотистоголовая львиная игрунка	<i>Leontopithecus chrysomelas</i>
Эдипов (хохлатый) тамарин	<i>Saguinus oedipus</i>
Краснорукий тамарин	<i>Saguinus midas</i>
Краснобрюхий тамарин	<i>Saguinus labiatus</i>
Мармозетка Гёльди	<i>Callimico goeldii</i>
Серебристая игрунка	<i>Mico argentatus</i>

Сем. Капуциновые - *Cebidae*

Обыкновенный (беличий) саймири	<i>Saimiri sciureus</i>
Бурый капуцин	<i>Sapajus apella</i>

Человекообразные обезьяны - *Pongidae*

Белорукий гиббон	<i>Hilobates lar</i>
------------------	----------------------

ЗАЙЦЕОБРАЗНЫЕ LAGOMORPHA

Сем. Зайцевые - *Leporidae*

Заяц беляк	<i>Lepus timidus</i>
Кролик домашний	<i>(Oryctolagus cuniculus)</i>

ГРЫЗУНЫ RODENTIA

Сем. Беличьи - *Squiridae*

Обыкновенная белка	<i>Sciurus vulgaris</i>
Белка Прево	<i>Callosciurus prevosti</i>
Степной сурок (байбак)	<i>Marmota bobak</i>

Сем. Мышиные - *Muridae*

Пушистохвостая песчанка	<i>Sekeetamys calurus</i>
-------------------------	---------------------------

Сем. Дикобразовые - *Huystriidae*

Индийский дикобраз	<i>Hystrix indica</i>
--------------------	-----------------------

Сем. Водосвинковые - *Hydrochaeris*

Капибара	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>
Патагонская мара	<i>Dolichotis patagonus</i>

Сем. Восьмизубовые - *Octodontidae*

Дегу	<i>Octodon degus</i>
------	----------------------

Сем. Шиншилловые - *Chinchillidae*

Шиншилла	<i>Chinchilla lanigera</i>
----------	----------------------------

ХИЩНЫЕ CARNIVORA

Сем. Енотовые - *Procyonidae*

Носуха	<i>Nasua nasua</i>
Енот-полоскун	<i>Procyon lotor</i>
Кинкажу	<i>Potos flavus</i>

Сем. Куньи - *Mustelidae*

Речная выдра	<i>Lutra lutra</i>
Лесной хорек	<i>Mustela putorius</i>
Американская норка	<i>Neovison vison</i>
Соболь	<i>Martes zibellina</i>
Лесная куница	<i>Martes martes</i>
Каменная куница	<i>Martes foina</i>

Сем. Кошачьи - Felidae

Каракал	Felis caracal
Сервал	Felis serval

Сем. Виверровые - Viverridae

Малайская пальмовая циветта	Paradoxurus hermaphroditus
-----------------------------	----------------------------

Сем. Мангустовые - Herpestidae

Полосатый мангуст	Mungos mungo
Золотой мангуст	Cynictis penicillata

Сем. Собачьи - Canidae

Фенек	Vulpes (Fennecus) zerda
-------	-------------------------

НЕПАРНОКОПЫТНЫЕ PERISSODACTYLA

Сем. Лошадиные - Equidae

Пони	Equus caballus dom.
Шетлендский пони	Equus caballus
Домашняя лошадь	Equus ferus caballus
Американская мини-лошадь	

ПАРНОКОПЫТНЫЕ ARTIODACTILA

Сем. Перкариевые - Tayassuidae

Ошейниковый пекари	Tayassu tajacu
--------------------	----------------

Сем. Верблюдовые - Camelidae

Лама	Lama glama
Альпака	Vicugna pacos
Двугорбый верблюд	Camelus bactrianus

Сем. Оленевые - Cervidae

Пятнистый олень	Cervus nippon
Лань	Lama dama
Косуля	Capreolus capreolus
Мунтжак китайский	Muntiacus reevesi

Сем. Полорогие - Bovidae

Дикдик обыкновенный	Madoqua kirki
Домашний як (карликовый)	Bos grunniens
Шотландский парковый скот	
Камерунская коза	Capra hircus
Коза Гиргентана	Capra hircus
Мини-овцы	Ovis aries