ИСЧЕЗНУВШИЕ ЖИВОТНЫЕ

... Как ни изобретателен человек, он не силах ни сотворить новый вид животного, ни воссоздать уничтоженный вид. Дж. Даррелл. «Мясной

«Представьте себе, какой взрыв возмущения вызовет попытка стереть с лица земли, скажем, лондонский Тауэр, - и это будет справедливое негодование.

А единственный в своем роде чудесный вид, который эволюци онировал сотни тысяч лет, чтобы достичь сегодняшнего совершенства, можно отправить в небытие одним духом, как гасят огонек свечи, и никто даже пальцем не пошевельнет, кроме считанной горсточки людей, никто и слова не скажет в их защиту. ..» - так пишет Джеральд Даррелл в своей замечательной книге «Мясной рулет»

Странствующий г

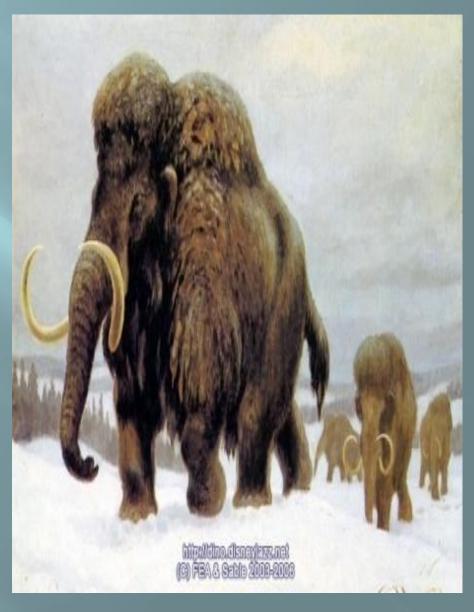
голубь



Самым ярким и наглядным примером методичного истребления является история странствующего голубя. Когда-то многомиллионные стаи этих птиц летали в небе Северной Америки. Завидев пищу, голуби, как огромная саранча бросались вниз, а насытившись – улетали, начисто уничтожая фрукты, ягоды, орехи, насекомых. Естественно, что подобная прожорливость вызывала раздражение колонистов. Кроме того, голуби были очень хороши на вкус. Поэтому истребление голубей превратилось в забаву. В одном из романов <u>Фенимора</u> очень хорошо описано, как при приближении стаи голубей всё население городов и посёлков высыпало на улицы, вооружившись рогатками, ружьями, иногда даже пушками. Убивали столько голубей, сколько могли убить. Голубей закладывали в погреба-ледники, готовили сразу, кормили собак, или просто выбрасывали. Устраивались даже соревнования по стрельбе по голубям, а ближе к концу XIX века стали использовать и пул Последний странствующий голубь, по

Мамонт

Мамонты появились в плиоцене и жили 4,8 млн. — 4500 лет назад в <u>Европе</u>, <u>Азии</u>, <u>Африке</u> и <u>Северной Америке</u>. Найдены многочисленные кости мамонтов в стоянках древнего человека каменного века; обнаружены также рисунки и скульптуры мамонтов, сделанные доисторическим человеком. В <u>Сибири</u> и на <u>Аляске</u> известны случаи нахождения трупов мамонтов, сохранившихся благодаря пребыванию их в толще многолетней мерзлоты. Основные виды мамонтов по размерам не превосходили современных слонов (при этом североамериканский подвид Mammuthus imperator достигал высоты 5 метров и массы 12 тонн, а карликовые виды Mammuthus exilis и Mammuthus lamarmorae не превышали 2 метра в высоту и были массой до 900 кг), но обладали более массивным туловищем, более короткими ногами, длинной шерстью и длинными изогнутыми бивнями; последние могли служить мамонту для добывания пищи в зимнее время из-под снега. Коренные зубы мамонта с многочисленными тонкими дентино-эмалевыми пластинами были хорошо приспособлены для пережёвывания грубого растительного корма. Мамонты вымерли около 10 тысяч лет назад во время последнего <u>Ледникового периода</u>. По мнению многих учёных, существенную или даже решающую роль в этом вымирании сыграли охотники Верхнего Палеолита.



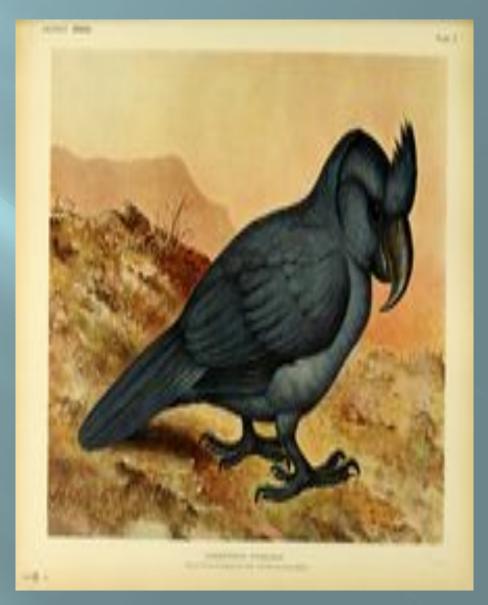
Дронт



<u> Дронд</u> — утратившая способность летать птица, ранее относившаяся к семейству голубиных. Обитал на острове Маврикий. Гнездился он на земле, где был в полной безопасности. При этом он не только потерял способность летать, но и начисто разучился узнавать врага и опасаться его. Европейские колонисты истребляли её из-за вкусного мяса, а привезённые моряками козы подчистую съедали кустарник, служивший дронтам укрытием, псы и кошки гоняли и ловили старых птиц, свиньи пожирали яйца и птенцов, а следом за ними крались крысы подбирая остатки пиршества. Один из единичных скелетов находится в <u>Дарвиновском музее</u> в Москве. Дронт фигурирует в книге Пьюиса Кэррола «Алиса в стране Чудес». Во второй половине XX века дронт стал символом борьбы за защиту и сохранение редких видов животных. Последние упоминания относятся к 1662 году.

Голубой Ширококлювый Попугай

Птица семейства попугаевых, подсемейства настоящие попугаи. Описан по фактически единственному описанию сделанному в 1601-02 годах, которое хранится в библиотеке Utrecht Утрехта (рисунок). Основной цвет серо-голубой. Массивный клюв, на голове имелся выраженный хохолок. Крылья относительно тела непропорционально короткие, предположительно не мог летать, только вспархивал. Исчез в период кологизации острова европейцами, которые завезли собак, крыс, свиней, которые охотились на птицу и разоряли гнёзда. По свидетельствам последнюю птицу видели в 1638, по другим данным — 1673 год. Описаны также другие попугаи этого острова, Lophopsittacus bensoni — Серый Ширококлювый. Он был меньше чем Голубой ширококлювый. Из-за скудности описаний, существует большая вероятность, что серый попугай это самка Lophopsittacus mauritanus. Серые ширококлювы встречались на острове до конца 18-го века, что может косвенно указывать на исчезновение вида спустя около 100 лет после последнего упоминания.



Typ



Это был мощный зверь с мускулистым, стройным телом высотой в холке около 170—180 см и массой до 800 кг. Высоко посаженная голова была увенчана длинными острыми рогами. Окраска взрослых самцов была черной, с узким белым «ремнём» вдоль спины, а самок и молодых животных – рыжевато-бурой. Хотя последние туры доживали свои дни в лесах, ранее эти быки держались в основном в лесостепи, а нередко заходили и в степи. В леса же они, вероятно, откочёвывали только зимой. Питались травой, побегами и листьями деревьев и кустарников. Гон приходился у них на осень, а телята появлялись весной. Жили небольшими группами или в одиночку, а на зиму объединялись в более крупные стада. Естественных врагов у туров было мало: эти сильные и агрессивные животные легко справлялись с любым хищником.

В историческое время тур встречался почти по всей Европе, а также в Северной Африке, Малой Азии и на Кавказе. В Африке этот зверь был истреблён еще в третьем тысячелетии до н. э., в Месопотамии — примерно к 600 г. до н. э. В Центральной Европе туры сохранились гораздо дольше. Их исчезновение здесь совпало с интенсивными вырубками лесов в IX—XI веках. В XII веке туры ещё встречались в бассейне Днепра. В то время их активно истребляли. Записи о непростой и опасной охоте на диких быков оставил Владимир Мономах.

К 1400 году туры обитали только в относительно малонаселенных и труднодоступных лесах Польши и Литвы. Здесь они были взяты под охрану закона и жили как парковые животные в королевских угодьях. В 1599 году в королевском лесу в 50 км от Варшавы еще обитало маленькое стадо туров — 24 особи. К 1602 году в этом стаде осталось всего 4 зверя, а в 1627 году погиб последний тур на Земле. Однако исчезнувший тур оставил о себе хорошую память: именно эти быки в древности стали родоначальниками различных пород крупного рогатого скота. В настоящее время еще находятся энтузиасты, которые надеются возродить туров, используя, в частности, испанских быков,

более других сохранивших черты своих диких предктербе Республики Молдова, а также н

сКартараины. расселения тура

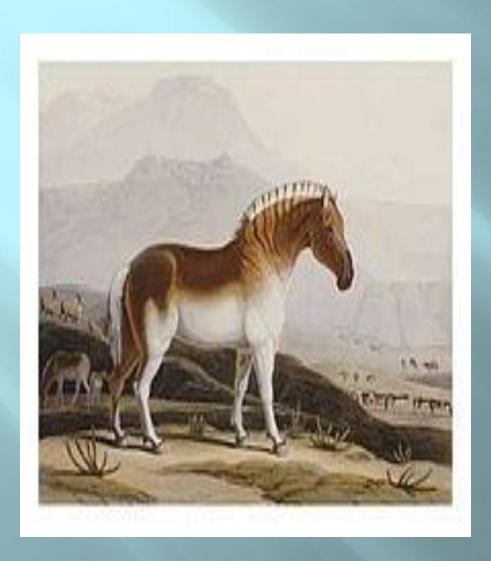
Памятник последнему туру в Якторове

Стеллерова корова

Морская корова млекопитающее отряда сирен, во многом напоминала ламантина и дюгоня, но была намного крупнее их. Большие стада этих животных плавали у самой поверхности воды, кормясь морской капустой (ламинарией), из-за чего животное и было названо морской коровой. Мясо её, которое было очень вкусным и не пахло рыбой, активно употреблялось в пищу, так что стеллерова корова была истреблена полностью всего за 30 лет несмотря на впечатляющие размеры популяции. Правда, отдельные свидетельства моряков, якобы заметивших несколько морских коров приходили до 1970-х годов Фирможнолизже Срусским морской керовы мож во увидеть экспедиции витуса веринга



Квагга



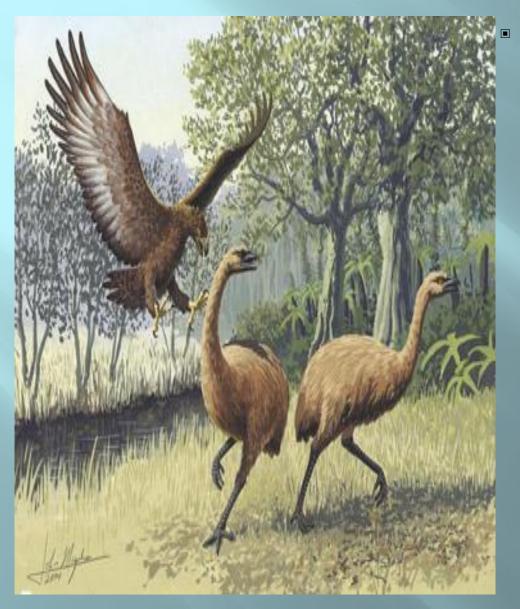
Квагга, обитавшая на юге Африки, относится к отряду непарнокопытных. Спереди она имела полосатую расцветку, как у зебры, сзади — гнедой окрас пошади. Буры истребляли кваггу ради её прочной шкуры. Квагга едва ли не единственное из вымерших животных, представители которого были приручены человеком и использовались для охраны стад. Квагги намного раньше домашних овец, коров, кур замечали приближение хищников, и предупреждали владельцев громким криком «куаха», от которого получили своё название. Последняя квагта была убита в 1878 году.

Каролинский попугай

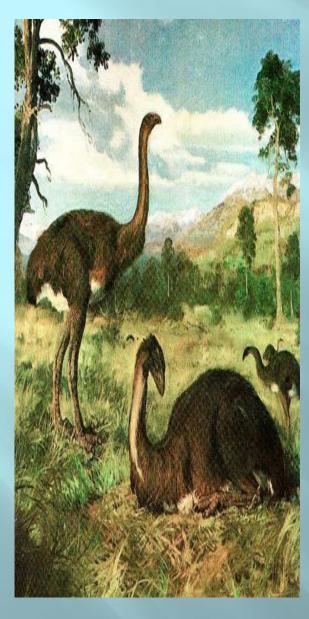
- Единственный представитель попугаевых на североамериканском континенте, каролинский попугай, обитал в Северной Америке от Северной Дакоты до Миссисипи и Флориды, доходя до 42-го градуса с.ш. Довольно хорошо переносил суровые зимние холода.
- Вымер вследствие беспощадного истребления охотниками. Такое сильное преследование объяснялось вредом, наносимым этими попугаями полям и плодовым деревьям. Последний попугай умер в зоопарке в 1918 году.



MOA



В XIX веке палеонтологи открыли, что на Новой Зеландии жили огромные нелетающие птицы. <u>Кости, найденные при раскопках,</u> поражали воображение. Так, <u>бедренная кость гигантского</u> пернатого по толщине в три раза превосходила бедро крупнейшей современной птицы - африканского страуса, и была в полтора раза <u>длиннее. Ho предположениям</u> ученых, рост ископаемой птицы был свыше двух метров! Внешне она <u>напоминала исполинского страуса</u> на толстых "слоновых" ногах. Эти <u>гиганты некогда играли роль</u> крупных травоядных <u>млекопитающих на безлесных</u> территориях (которые, правда, в те времена занимали более скромную <u>площадь, чем ныне). Но аналогии с</u> динозаврами - "страшными ящерами", новозеландский страус <u>получил название динорнис -</u> страшная птица".



Интересно, что на ногах динорнисы имели не два, как страус, и не три, как нанду, эму, казуары, а целых четыре пальца.

Но самое удивительное было то, что кости некоторых динорнисов, а также скорлупа их яиц не успели окаменеть, подобно большинству ископаемых объектов. Более того, были найдены куски кожи с перьями, мумифицированные головы и ноги. Создавалось впечатление, что птицы вымерли совсем недавно. Выяснилось, что гигантских пернатых еще застали живыми полинезийцы-маори, переселившиеся на Новую Зеландию только в XVI-XVII веках! Маори называли их "моа", и именно под этим названием новозеландские страусы стали известны всему миру.

Большинство пернатых гигантов было истреблено еще предшественниками маори на островах - низкорослыми темнокожими племенами австралийского или меланезийского происхождения. Охота на страусов была их основным занятием. Часть видов моа вымерли по естественным причинам, других уничтожили туземцы; предполагают, что только три вида моа из двадцати дожили до появления на островах европейцев, сохраняясь еще некоторое время в самых недоступных уголках. Один из них - исполинский динорнис - достигал почти трех метров роста, большой ширококлювый моа был размером с африканского страуса, а малый моа - с крупную дрофу.

Мероприятия по защите вымирающих видов

Только в XX веке человечество пришло к выводу, что истребление редких видов животных может наносить непоправимый ущерб природе. Однако, первые попытки сохранения видов часто оказывались неудачными. В частности, это было связано с тем, что зоологи пытались реанимировать вид, имея в своём распоряжении всего одну-две пары особей.

По данным исследования, проведенного в рамках <u>Millennium Ecosystem Assessment</u>, в настоящее время вымирание видов животных происходит от 100 до 1000 раз быстрее темпа, соответствующего нормальному процессу эволюции.

Вклад в изменение этой ситуации внёс Джеральд Даррелл. Он стал первым человеком, превратившим зоопарк в институт разведения редких видов животных. Для восстановления численности исчезающего вида требуется как минимум несколько пар неродственных особей, условия содержания и пища, подобранные для каждого вида индивидуально. Положительный итог работы по сохранению видов достигается в том случае, если особей становится достаточно много для успешного переселения их в естественную среду обитания, либо в аналогичную среду, если естественная среда уничтожена человеком. Таким образом уже спасено множество видов животных.

Если животное уже является редким, но ещё не стоит на пороге вымирания, практикуется создание <u>заповедников</u>.