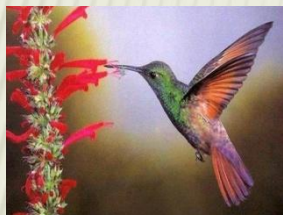


---

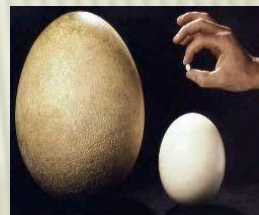
ИНТЕРЕСН  
ЫЕ  
ФАКТА  
ИЗ ЖИЗНИ  
ОРГАНИЗМО  
В

# Интересные факты о птицах

*Птицы — это удивительные животные, они являются одним из 6 классов животных, которые живут на Земле. Человеку сегодня известны 9800 различных видов птиц, что живут на планете. Существуют птицы умеющие летать но есть и такие, которые с течением времени утратили способность эту. Птицы обладают массой необычных способностей.*



*Яйцо колибри самое маленькое в мире. Самое большое яйцо (яйцо Эпиорниса), страусиное и самое маленькое яйцо колибри. Эта птица также является самой маленькой птицей на всей планете. Она больше похожа на стрекозу, чем на представителя пернатых. Колибри питается только пыльцой цветов.*



*Самой «умной» птицей можно назвать воробья, потому как у него на 100 грамм массы тела приходится 4,37 граммов мозга, в то время, когда у лошади — 0,1 г/кг, а у крокодила — не более 0,007 г/кг.*



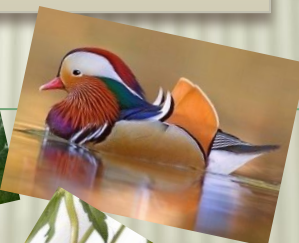
*Самый большой представитель пернатых, который умеет летать, — кондор. У него размах крыльев иногда достигает 3х метров. Вес довольно большой — около 15 кг. Кондору необходимо хорошо разбежаться, и лишь потом, сильно размахивая могучими крыльями, он может взлететь. Поднимается он на гигантские высоты — до 10 километров ввысь.*



*Розовые фламинго по своему окрасу далеко не розового цвета. Этот необычный оттенок пера придают им зеленые водоросли, которые становятся розового цвета во время переваривания.*



*Страус имеет рост от 2 м. Быстро бегает и развивают скорость до 60 км/ч. Вес этой птицы составляет более 130 кг. Страусы распространены в Австралии, Африке и Азии. Они могут даже напасть на человека, если почувствуют угрозу для своих птенцов.*



*В мире существует 6 видов ядовитых птиц. Пять видов — относятся к дроздовым мухоловкам. Обитают эти существа в Новой Гвинее. Ядовиты они тем, что на теле содержат сильнейший яд в мире под названием батрахотоксин.*

# Интересные факты о бабочках

Бабочки являются одними из самых таинственных и красивых существ планеты. Эти чудесные создания природы обитают почти во всех уголках планеты, за исключением Антарктиды. Многие из бабочек названы в честь древнегреческих героев и богов.

Впервые ночные бабочки появились на планете Земля около 250 миллионов лет назад, в то время как дневные бабочки появились только 40 миллионов лет назад.

Жизнь бабочек длится совсем недолго, однако за этот период они умудряются отложить более 1000 яиц. Жизнь бабочек длится не больше нескольких дней, за исключением бабочек *Monarch*, они живут до шести месяцев.



Самой крупной ночной бабочкой считается *Attacus atlas*. Её крылья имеют размах около 30 см и её часто путают с птицей.



Самая выносливая бабочка мира имеет название «Монарх». Она может преодолеть расстояние в тысячу километров без остановок.

4 крыла бабочек покрыты чешуйками, которые являются мешочками с прозрачными ребристыми стенками. На самом деле крылья бабочки прозрачны. Чешуйки отражают солнечный свет и этим самым придают себе окрас. В редчайших случаях чешуйки у бабочки присутствуют в очень маленьких количествах либо же вовсе отсутствуют



# Интересные факты о растениях

*Растения окружают нас везде. Растения – самые распространенные живые существа нашей планеты. Их насчитывается более 375 тысяч видов. На нашей планете существует более 10 тысяч ядовитых растений.*

*Растение Цератония дает всегда предельно одинаковые семена, которые весят 0,2 г. В давние времена они использовались ювелирами в качестве гирь, а теперь эта мера называется каратом.*



*На планете Земля существует удивительный гриб, который по вкусу напоминает курицу. Трутовик серо-желтый растет гроздьями, а ширина его шляпы достигает 40 см. В некоторых частях Германии и Северной Америки его считают деликатесом.*



*Радужный эвкалипт с острова Минданао, славится чрезвычайно красивой разноцветностью коры. Кора всех эвкалиптов отслаивается в виде множества узких полос, а на месте старой, облезшей появляется новая кора. По мере своего старения она меняет свой окрас.*



*Самый крупный цветок планеты – раффлезия Арнольди. Диаметр Арнольди достигает одного метра, а вес – 7 килограмм. Это необычное растение распространяет запах тухлого мяса, чем и привлекает мух.*



*На водной глади Амазонки встречается необыкновенное растение виктория, относящееся к семейству кувшинковых. Его листья достигают трех метров в своем диаметре, и они могут выдержать вес в 25-30 кг!*

*Ярета – необычное, странное растение, произрастающее в Перу, Чили. С виду это растение кажется громадным, на самом деле, это множество отдельных ростков. Используют Ярету в качестве топлива для приготовления еды.*



# Интересные факты о змеях

Известно 2600 видов змей. Почти все змеи охотятся за движущейся добычей. Исключением является яйцеедная змея и еще несколько видов змей, рацион которых может состоять из падали. Длина от 8 см до 10 м (удава), тело удлиненное, покрыто чешуей, конечностей нет. Известно 3000 видов, 13 семейств. Змеиный яд используют в медицине



При размере головы всего 1 сантиметр, африканский уж способна проглотить яйца в 5-6 раз крупнее его головы. Когда яйцо проглочено в ход идут 2 специализированных позвонка, которые прокалывают скорлупу. Смятая несъедобная скорлупа змея обратно отрыгивает.



Плюющаяся кобра может поразить цель не только укусом, а и плевком яда на расстояние до 3х метров. Поднимая переднюю часть тела змея целится жертве в глаза стремясь попасть на слизистые оболочки.



Гремучие змеи съедают некоторых своих не выживших детей. У змей есть такое понятие как «послеродовой каннибализм», в проводимом исследовании матери съели около 11 процентов своих яиц и мертвых детенышей. Таким образом гремучая змея восстанавливает затраченную энергию.



Самая длинная змея живет в зоопарке г. Огайо. Это питон Пушистик. Его вес – 136 кг, а длина тела – 7м 31 см. Пушистик записан в книгу рекордов Гиннеса.



Змеи могут иметь более 300 пар ребер. Внутренние органы змей расположены один за одним в теле змеи. Змеи имеют большое левое легкое. Сердце змеи может скользить вдоль тела змеи от его первоначального положения. Эта функция была дарована природой для того чтобы облегчить проход пищи по ЖКТ змеи.



Самка анаконды, содержащаяся в неволе в Швейцарии, произвела на свет 40 детенышей. Шесть маленьких змей умерли почти сразу, остальные, длиной 70 сантиметров и весом 250 граммов,

# Интересные факты о человеке

*Тело человека является невероятно сложной и запутанной системой, которая до сих пор ставит в тупик врачей и ученых, несмотря на тысячи лет медицинских знаний. В результате, не должно быть никакого удивления, от того что даже части тела и функций с которыми мы имеем дело каждый день, таят в себе странные и неожиданные факты и объяснения*



*Нервные импульсы от и до мозга путешествуют с невероятной скоростью — 170 миль в час. Мозг гораздо более активный ночью, чем днем. Клетки человеческого мозга могут удерживать в 5 раз больше информации, чем любая энциклопедия. Нейроны продолжают расти на протяжении всей человеческой жизни. 80% мозга состоит из воды.*



*Задействуется 17 мышц для улыбки, и 43 для того что бы хмуриться. Младенцы рождаются с 300 костями, но к взрослой жизни это число сокращается до 206. Мы примерно на 1 см выше утром, по сравнению с вечером. Самая сильная мышца в организме человека — язык. Челюстная кость одна из самых прочных костей в теле. Вы используете 200 мышц, чтобы сделать один шаг. Зубы не могут восстановить себя. Во время Вашей жизни, Вы будете производить достаточно слюны, чтобы заполнить два плавательных бассейна. Женщины моргают в два раза чаще, чем мужчины.*

*Понедельник – это день недели, когда риск сердечного приступа является наибольшим. Человек может обойтись без пищи дольше, чем без сна. Человеческая голова остается в сознании в течение примерно 15 — 20 секунд после того, как она была отделена от тела. Простой загар вызывает у кровеносных сосудов ущерб средней тяжести. Младенцы обычно рождаются с голубыми глазами. Плод приобретает отпечатки пальцев в возрасте трех месяцев. Ваши зубы начинают расти за 6 месяцев до рождения.*



# Интересные факты о рыбах

Рыбы были на Земле более 450 миллионов лет назад. В нынешнее время классифицировано около 25 000 рыб. По оценкам ученых примерно 15 000 еще предстоит изучить. Разнообразие видов рыб поражает.



Самая большая рыба – рыба-луна. Это единственная рыба, высота в холке, которой превышает ее длину. От конца верхнего плавника до нижнего размер 4,26 метра, а вес 2 тонны 235 килограмм. Самка рыбы луны самая плодовитая и может за раз произвести до 300 миллионов икринок.

В Японии рыба фугу – это смертельно опасный деликатес. Она содержит тетродоксин, который является смертельным ядом. Фугу настолько вкусна, что японские гурманы, рискуя своей жизнью, готовят ее. Японский повар должен иметь сертификат из специальной школы, где учат искусству приготовления рыбы.



Самая большая рыба в мире – это гигантская китовая акула, которая может вырастать до 18 метров, что примерно равно длине двух школьных автобусов. Ее вес может достигать 25 тонн, и она питается планктоном. У китовой акулы более 4 тысяч зубов, хотя длина их – всего 3 миллиметра.

Существует около 40 видов летучих рыб. Рыбка разгоняется под водой и выпрыгивает вверх активно махая хвостом. Большие боковые плавники летучих рыб позволяют им пролетать над водой до 400 метров. Это умение летучие рыбы используют для побега от хищников.



Самые медленные рыбы – это морские коньки, которые движутся настолько медленно, что, глядя на них со стороны, можно сказать, что они находятся в состоянии покоя. Самой медленной из них считается карликовый морской конек, который за один час преодолевает расстояние в 1,5 метра.



# Интересное о земноводных

*Какое на нашей планете существо самое страшное, красивое и смертельно ядовитое? Конечно же лягушка: она и царица, и источник яда, и "пугалка" не только для детей, но и для взрослых. Это самые, самые, самые.*



*Самая маленькая лягушка в Южном полушарии - это золотая лягушка или бразильская. Взрослой Золотой Лягушки мера расти лишь 9,8 миллиметров в длину тела вместе с ногами. Это примерно на один сантиметр или около 3 / 8 дюйма!*



Самая крупная жаба – ага, обитает в Центральной и Южной Америке. Она достигает в длину 25 см, а в ширину 12 см и может весить более 1кг. Экземпляр этого вида из зоопарка Блэнк Парк по кличке Тоталли длиной 24,13см и весил 2,31 кг 2,31кг.



Самым сильным ядом, выделяемым кожными железами, - обладает лягушка ужасный листолаз (кокои), ее длина всего лишь 2-3см, и весит она не более 1г. . Высушенный яд остается смертельным в течении 15 лет. Выделения кожных желез лягушки кокои в 20раз токсичнее яда других ядовитых лягушек.

Самый длинный прыжок продемонстрировала южноафриканская острорылая лягушка по кличке Сантье. В 1977г. на соревнованиях лягушек по прыжкам ей удалось преодолеть в тройном прыжке расстояние, равное 10,3м.



Самое крупное земноводное – исполинская саламандра. Это редкое животное, обитает в горных реках и ручьях Южного Китая. Она достигает в длину 1,6м и может весить свыше 30кг. Исполинская саламандра редко выходит на сушу, ведет ночной образ жизни. Например, саламандра, пойманная в провинции Хуань, была длиной 1,8м и весом 65кг.





# Интересное о млекопитающих

**Самое крупное наземное млекопитающее - Африканский слон.** Самец африканского слона (*Loxodonta africana africana*) средних размеров достигает в холке 3-4 м и веса 4-7 т. Самым крупным экземпляром из когда-либо зарегистрированных был самец, в Мукуссо, Ангола, 7 ноября 1974 г.; его вес составил 12,24 т.



**Самое тяжелое наземное млекопитающее - Белый медведь.** В 1960 г. в Чукотском море, к востоку от Коцебу, шт. Аляска, США, белый медведь, вес которого составил почти 900 кг. Длина его тела от носа до хвоста, промеренная по линии огибающего контура, составила 3,5 м, а обхват туловища - 1,5 м.



**Самое высокое млекопитающее - Жираф,** обитает в сухой и редколесной саванне в Африке, к югу от Сахары. Самым высоким зарегистрированным экземпляром был самец по кличке Джордж. Его привезли в Зоопарк Честера, Англия, из Кении 8 января 1959 г. Он почти упирался рожками в крышу клетки высотой 6,1 м, когда ему было 9 лет.



**Самое быстрое морское млекопитающее - Касатка.** В 1958 г. при наблюдении за касаткой (*Orcinus orca*) в северо-восточной части Тихого океана было установлено, что она плывет со скоростью 55,5 км/ч. Имеются сообщения о такой же скорости, развиваемой белокрылыми морскими свиньями (*Phocoenoides dalli*) на коротких дистанциях.



# Подумай и разгадай

