Беседа

Что мы знаем о птицах?

Цель: 1. Развивать познавательный интерес.

Задачи: 1.Рассказать учащимся о птицах, живущих в наших краях.

2. Рассказать о птицах, живущих в других странах.

2. Научить называть взрослых птиц.

Ход занятия

Воспитатель: Ребята, что вы знаете о птицах? Сейчас я вам буду показывать картинки, а вы должны угадать птичку, и о каждой птичке я расскажу вам много интересного.

Слайд 2.

Воробьи встают очень рано, когда еще темно, и громко чирикают. Пока на улице светло, они ищут корм. Воробей – птица очень бойкая, себя в обиду не даст, еду себе добудет. А на ночь воробышки собираются снова в стайку, прижимаются друг к другу, чтобы было теплее, и так ночуют.

У воробьев в стайке есть воробей – сторож. Что же он сторожит? Сторож – это воробей, который всегда внимательно смотрит вокруг. Если заметит кошку или ястреба или другого врага, сразу резко закричит «Чрррррр», и все воробьи успеют улететь.

Воробьи по характеру птицы смелые, даже драчливые. Но несмотря на свой «боевой» характер, воробьи — это очень дружные птички. Они друг другу помогают – если найдет один воробей корм, обязательно всех друзей позовет. Никогда так не бывает, чтобы нашел воробей крошки, и все эти крошки сам съел, друзьям не оставил. Вот какая птица – маленькая, а что такое дружба уже знает!!! И всегда с друзьями делится

Воробьи – это птички, которые живут и на севере и на юге и никогда не улетают на зиму, потому что могут найти себе корм и зимой.

Воробьи, которые живут рядом с человеком, под крышами домов – это домовые, но есть и полевые воробьи. Гнездятся полевые воробьи в старых парках, гнезда устраивают либо в дуплах, либо в куче хвороста, скворечниках и дуплянках, которые в лесу развешивают школьники. Гнездо они делают из всякого мусора, из травинок, из сена, соломы. Внутри гнезда все устлано обязательно перьями. Ярких красок в их одежде – перышках, нет: спинка коричневая, брюшко серое, на голове светло-коричневая шапочка. Их перышки всегда чистые, аккуратные и смотреть на них приятно, так как они постоянно следят за чистотой своего тела.

Слайд 3

Ласточка

Короткий и очень широкий, особенно в основании клюв, очень большой разрез рта, узкие и очень длинные крылья, широкая грудь и в то же время изящное телосложение, короткие и слабые лапки, малопригодные для передвижения по земле, наконец, обыкновенно вильчатый хвост — признаки, по которым легко отличить представителей этого семейства от других птиц. Ласточки — прекрасные летуны, значительную часть жизни они проводят в воздухе. Даже пьют они на лету, стремительно проносясь с поднятыми крыльями и вытянутой вниз шеей над самой поверхностью воды и черпая ее подклювьем. На землю они спускаются неохотно, предпочитая садиться на ветви деревьев, крыши строении,

провода. Пение ласточек — негромкое приятное щебетанье Гнезда эти птицы строят на скалах, в обрывах на строениях, реже на деревьях. Собственно гнездо обычно сооружается из глины или из земли, склеенной слюной птицы. Пища ласточек состоит исключительно из насекомых, добываемых на лету (мелкие мухи, комары, мошки, маленькие жучки и т. п.).

Слайд 4

Синица – это небольшая птичка с желтеньким брюшком, а на голове чёрная шапочка. Это очень шустрые и бойкие птички. Синицы не улетают на зиму в тёплые края, а переживают зиму, укрывшись в дупле. В снежную зиму пищи совсем немного, и птицам приходится нелегко. В поисках еды они прилетают к жилью человека.

Слайд 5

Дятлы - это мелкие и среднего размера птицы, ведущие преимущественно древесный образ жизни. Питаются насекомыми, которых с помощью клюва добывают из-под коры стволов деревьев. Череп дятла отличается большой величиной и крепостью. Клюв длинный, прямой и конусообразный. В качестве опоры использует клинообразный хвост. У всех видов пёстрое чёрно-белое оперение, у большинства также имеются красные и жёлтые отметины на голове и других частях тела. Гнездятся в дуплах, выбирая мёртвые либо больные деревья. Яйца продолговатые, белого цвета. Дятлы иногда используют в качестве барабана пустые консервные банки и куски железа для того, чтобы их барабанная дробь звучала достаточно далеко: так они призывают к себе других дятлов.

Слайд 6

Сорока хорошо известная птица, имеющая яркую черно-белую раскраску и длинный ступенчатый хвост, во время полета принимающий веерообразный вид. Размером она примерно с галку, весит 160—260 г. Оперение мягкое, густое, черного цвета с белым брюхом, белыми плечами и белыми пятнами на крыльях. На большей части земли сорока — оседлая птица и лишь в зимнее время совершает небольшие местные кочевки. Однако местами из северных районов она предпринимает значительные перемещения к югу. Поселяется в мелкорослых лесах поблизости от опушек, в рощах, садах, парках, кустарниковых зарослях пойм рек, по оврагам, балкам, в горах и т. д. Живет эта птица парами, которые сохраняются и в зимнее время. Гнездиться начинает рано, в разных числах марта. Гнездо, в постройке или ремонте которого принимают участие оба члена пары, располагается в густых ветвях куста или дерева, чаще на небольшой высоте и бывает хорошо скрыто. Оно представляет собой крупное и сложное сооружение.

Слайд 7

Снегири – северяне, они - жители таежных лесов. Не заметить зимой разноцветную стайку снегирей просто невозможно. Нарядные птицы появляются в наших краях с первым снегом. Красногрудые и краснощекие самцы снегирей – настоящие красавцы, а вот самочки окрашены более скромно и не отвлекают внимание от своих расписных кавалеров.

Птица названа так, потому что прилетает к нам с севера вместе с первым снегом. В переводе с тюркского СНИГ, что значит красногрудый. А потом оно изменилось на современное написание СНЕГИРЬ, т.к. птичка стала ассоциироваться в народе со снегом. Есть такая примета. Как только пойдет первый снежок – жди снегиря.

Слайд 8

Сова. Летает бесшумно, видит в темноте, имеет отличный слух. Достаточно лёгкого шороха, чтобы добыча была поймана. Совы имеют мягкое оперение. У них огромные глаза, подвижная шея, которая позволяет вертеть головой сверху вниз на 270º. Она ест насекомых, птиц, рыб, мышей.

Слайд 9

Цапли - крупные и средние птицы с длинным прямым и острым клювом. Края клюва с мелкими зубчиками.
Кормятся, ходя по мелководью и схватывая рыбу или водяных насекомых, молниеносными движениями головы. Часто подолгу стоят неподвижно в воде или на берегу водоема.
Полет машущий, плавный. Шея в полете сложена в виде буквы S.
У цапель есть специальные перья — пудретки, кончики которых постоянно образуют сухой, похожий на пудру порошок. Этим порошком цапли покрывают перья, а затем удаляют его клювом, таким способом очищая перья от грязи и рыбьей слизи.
Гнездятся отдельными парами или колониями. Гнезда в форме конуса из ветвей и стеблей тростника строят на деревьях и тростниковых заломах.
Если вам в руки попала подраненная или больная цапля, обращаться с ней надо с большой осторожностью. Защищаясь от врага, цапля без промаха наносит удары клювом, целясь в глаза, и может нанести тяжелейшую травму.
Хотя рыболовы часто считают цапель вредителями рыбного хозяйства, на самом деле они ловят лишь сорную рыбу длиной до 10-15 см, а из более крупных рыб им достаются только больные или мертвые, да и то очень редко.

Слайд 10

Галка. *Верх головы и шея у нее серые, остальное оперение черное с металлическим синим блеском на плечах и спине. Живут они* в дуплах деревьев, на чердаках, в скалах
Оперение чёрное, с синеватым или зеленоватым отливом. Клюв острый и сильный, чёрного цвета. Ворон — осторожная птица. Умеет хорошо передвигаться по земле. Перед тем, как подняться на крылья, ворон делает несколько прыжков.
Продолжительность жизни ворона в дикой природе составляет 10—15 лет.

Слайд 11

Грач размером и внешним видом напоминает ворону, и поэтому многие их путают. Но у грача есть четкий отличительный признак - кольцо из неоперенной голой кожи вокруг клюва у взрослых птиц, кроме того, грач "стройнее". У молодых птиц это кольцо отсутствует. Окраска грача чисто-черная с металлическим блеском, масса тела 350-490 г.
Питаются крупными насекомыми, мышевидными грызунами, пищевыми отбросами, расклевывают трупы животных, из растительной пищи - семена различных растений, овощи, плоды и ягоды. Вылетая кормиться на поля, выдергивают проростки зерновых культур. Грачи нередки в городах, их можно видеть в смешанных стаях с воронами и галками, и зачастую они остаются в городе зимовать.

Слайд 12

Ворона - серая с черной головой, крыльями и хвостом.
Предпочтение отдает городам, населенным пунктам.
Всеядна. Эти сообразительные птицы прекрасно приспособились к соседству человека. В последние годы они, например, научились систематически проверять вывешенные зимой за окно сумки с продуктами. Умеют поднимать крыши скворечников, если они не прикручены проволокой. Вороны разоряют множество гнезд водоплавающих и даже хищных птиц. Ворона

гнездится в лесах (поблизости от опушек), рощах, садах, а также в городах.
Гнезда чаще встречаются на хвойных деревьях, реже на лиственных, не очень высоко от земли.
Гнездо строит из сухих сучьев, уложенных в развилке крупных ветвей дерева.
Откладывает 4-5 бледно-зеленых, голубовато-зеленых или чисто-зеленых яиц с буроватыми пятнышками и точками в конце марта. Размеры яиц: (38-42) х (28-32) мм.
Вылет птенцов из гнезда происходит в середине июня.
Зимой частично улетает на юг или в города, где собирается огромными стаями, кормясь на свалках. Вороны могут воровать яйца у домашних птиц, нападать на цыплят и утят. Вредной птицей приходится считать ворону в охотничьих хозяйствах, где она нападает на гнезда и птенцов тетеревов, куропаток, уток и куликов. Но в большинстве мест она приносит пользу земледелию истреблением вредных грызунов, саранчи, жуков и озимого червя — вредителя озимых посевов.

Слайд 13

Скворцы

Семейство скворцов насчитывает 100 видов. Длина тела составляет в среднем 20 см, вес — около 100 г. Клюв у этих птиц прямой и острый, среднего размера, крылья умеренной длины, а хвост прямой, длинный. У них густое и жесткое оперение. Окраска большинства видов темная, отдельные части тела могут быть окрашены в белый, розовый цвета. Характерно, что темные участки оперения у этих птиц часто отливают металлическим блеском. Эти птицы охотно селятся рядом с человеком: они обычные обитатели садов, городских парков, ферм. Большинство скворцов — оседлые птицы, но они склонны к кочевкам.
Скворцы живут стаями, но могут встречаться и отдельными парами. Скворцы очень дружные, между ними не бывает драк, а об опасности или найденной пище скворец оповещает всю стаю. Все виды скворцов отличаются резким, громким голосом, они вообще большие любители покричать. Кстати, многие виды скворцов заимствуют звуки своих песен из окружающей среды, поэтому в их песнях можно услышать голоса разных птиц, звуки мотора, визг пилы. При длительном содержании в домашних условиях скворцы вполне способны выучить человеческую речь. Правда, в отличие от попугаев, скворцы не используют эти звуки осмысленно (для общения), а просто поют.
Скворцы очень подвижны, их шумные стайки находятся в постоянном поиске пищи, а сами птицы ведут себя смело. Так, весной скворцы часто выгоняют более мелких птиц (воробьев, например) из уже занятых гнездовий, стая этих пернатых способна атаковать и более крупного хищника (сову, ворону). По веткам и стеблям они передвигаются скачками, ловко цепляясь лапками за стебли, по земле ходят неспешно.
Питаются скворцы преимущественно животной пищей: прямокрылыми насекомыми (кузнечиками, саранчой) и их личинками, дождевыми червями, слизнями. Во время массового нашествия саранчи они питаются исключительно ею. Вместе с тем скворцы охотно клюют ягоды и фрукты, по этой причине они так любят селиться в садах. При плотном заселении скворцы способны испортить весь урожай (вам наверняка доводилось видеть черешню, вишню с поклевами). Иногда скворцы могут разбойничать и поедать яйца мелких птиц, ящериц, мышат.

Слайд 14

Ястреб. Это стройные птицы с царственной осанкой, короткими широкими и закругленными крыльями. Хвост у ястребов длинный, лапы сильные с длинными

пальцами и мощными когтями – главное оружие для умерщвления жертв. Все ястребы отличаются белыми «бровями», образованными полосой белых перьев над глазами.. Глаза у взрослых ястребов обычно красного или красно-коричневого оттенка, а у молодняка – ярко-желтые. Окраска птиц разнообразна – начиная от сине-серого и до черного цвета. Спинная часть у ястребов обычно темнее, брюшная – светлее и с серой поперечной крапинкой. Хвост серый с темными полосами, и крылья тоже более темные. Наряд молодых ястребов не такой, как у взрослых. В нем преобладают коричневые оттенки на голове, крыльях и спине, а белую грудку украшают полоски такого же цвета. Размеры ястребов варьируются, но почти во всех случаях самки крупнее самцов. Ловкость и маневренность ястребов во время полета вошла не в одну пословицу. Да и сам полет этих птиц – красивое, захватывающее зрелище. Они медленно и глубоко взмахивают крыльями и могут долго парить, издалека демонстрируя почти полную неподвижность.

Слайд 15-17. Назови взрослых птиц.

Слайд 18

Павлин

Павлин крепок телом, высок на ногах и, несмотря на короткие крылья, хорошо летает. По окраске оперения самец резко отличается от самки. Шея и грудь у него синие, блестящие, такого же цвета и венец на голове.

У петуха сильно развиты перья надхвостья, которые неверно называют хвостом. На концах этих перьев – прекрасный глазчатый рисунок. Роскошное, распускание веером надхвостье и создало павлину славу самой красивой птицы. Самки у павлина, как почти и у всех куриных, окрашены гораздо скромнее. Оперение в основном бурое, шея зеленоватого оттенка, брюшко белое. Скромность оперения у самки объясняется в основном необходимостью заботиться о продолжении рода. Сидящую на гнезде ярко окрашенную птицу быстро обнаружили бы хищники.

Павлины на воле обитают в Южной Азии. Кормятся на земле семенами и плодами, зелеными частями и корешками растений, различными насекомыми, паукообразными, наземными моллюсками, а порой ящерицами и небольшими змеями. Самцы токуют на лесных полянах, куда периодически собираются и самки. Павлины редко болеют.

Слайд 19

Тукан очень красивая птица. Яркая и гордая. Клюв большой. Именно он привлекает внимание.

Клюв птицы это его украшение. У многих видов клюв размером с телом птицы, и даже чуть больше. На самом деле, клюв-нос тукана лёгкий, благодаря пневматическим полостям. А для чего птице такой клюв? На этот вопрос нет точного ответа до сих пор. В окраске тела 5 цветов. Сама птица чёрного цвета. Углы рта, глаза окрашены в пёстрые тона (оранжевый, голубой, синий, зелёный, жёлтый). Это для него маскировка. Его трудно найти в листве деревьев. Да и сидит она смирно, можно подумать, что это цветок или плод. Хвост недлинный. Ноги сильные и короткие с 4 пальцами. Голос громкий и резкий, а полёты недалёкие – видимо, мешает клюв. Длина птицы - до 60 см, весит 300г. 36 видов. Живут в тропических лесах Америки от Южной Мексики до Северной Аргентины. Любят покушать и большую часть времени проводят в поисках пищи. Больше всего любят сочные плоды и ягоды, яйца других птиц и насекомых. Селятся в дуплах деревьев после других птиц. Самка откладывает от 1 до 4 яичек, а высиживают их оба родителя по очереди 15 дней. Птенцы голые, слепые и беспомощные. Глазки открывают через 3 недели.. Перья растут очень медленно. Родители добывают корм для своих деток и им

помогают другие туканы, у которых в сезоне нет своего гнезда и пары. В дупле птенцы пробудут 8 недель..

Птицы очень дружелюбные и, если какая беда, на врага нападают вместе. Раненого собрата никогда не оставят одного. Любят скакать по веткам деревьев, шумно купаться в дождевой воде. Живут около 12 лет.

Слайд 20

Розовый фламинго

Птиц фламинго многим из нас приходилось видеть лишь в зоопарках. А кому-то – только на картинках в учебниках зоологии, в телевизоре или в Интернете. Популярности этой птички в нашей стране способствовала песня в исполнении Алены Свиридовой «Розовый фламинго». Да, это не фантазия поэта – фламинго действительно имеют розовый цвет! Хотя те птицы фламинго, которых можно увидеть в зоопарках, зачастую практически не обладают этим чудесным окрасом перьев. Почему так происходит? Цвет оперения обусловлен у них разными причинами. Эти птицы изначально имеют грязновато-белое оперение и лишь позже, употребляя определенную пищу, приобретают красноватый оттенок перьев. То есть цвет перьев фламинго напрямую зависит от пищи, а именно – от наличия в ней такого вещества, как каротиноид. Это то самое вещество, которое придает моркови и многим морепродуктам сочный розовато-оранжевый оттенок. А чем питаются фламинго? Теми самыми морепродуктами и водорослями, тоже содержащими в себе вещество каротиноид. Поэтому эти птицы селятся возле соленых озер, морей, морских заливов.

Вообще, существует две версии относительно того, из какой именно пищи фламинго получают это вещество: в одних источниках сообщается, что фламинго «краснеют», потому что употребляют сине-зеленую водоросль спирулину; в других говорится о том, что розовый цвет они приобретают благодаря употреблению в пищу мелких рачков артемии. Кстати, водоросль, которую едят фламинго, только называется сине-зеленой, но в действительности она может сочетать в себе оттенки красного, синего, желтого.

Фламинго, живущие в неволе, не могут получать достаточного количества этой пищи, поэтому теряют свой прекрасный розовый оттенок. Однако в зоопарках его стараются поддерживать, кормя птичек морковью (тоже содержащей каротиноид) или вводя в их рацион каротин в форме препарата – вот **почему фламинго розовый** даже в неволе.

ПОЧЕМУ ФЛАМИНГО РОЗОВЫЙ? ЛЕГЕНДА

Существует старая легенда, в которой дается не научное объяснение тому, *почему фламинго розовый*. Давным-давно случилась в Африке (в Африке, кстати, фламинго наиболее распространены) страшная засуха. Люди стали болеть, им нечего было есть. Смерть грозила каждому, переходя из дома в дом. Возле одного из селений сохранилось озеро, но оно было соленым и не могло спасти людей. Фламинго, имеющие тогда белый цвет, вернулись из перелета к этому озеру и обнаружили, что люди умирают.

Птицы стали своими же клювами отщипывать от себя кусочки мяса и кормить маленьких детей. Кровь сочилась из тела птиц, пачкала перья. Постепенно вся стая фламинго стала розово-красной от собственной крови. Засуха закончилась, множество детей было спасено. Фламинго улетели, но когда вернулись через год, их перья были по-прежнему розовыми. Этот красивый цвет стал наградой добрым птицам и постоянным напоминанием людям о самоотверженности сильных, терпеливых фламинго. И это действительно так: фламинго не только красивы, но и совсем неприхотливы – они способны вытерпеть тяжелые природные условия.

Слайд 21

Страус

Страус - самая крупная птица на Земле, поэтому хорошо известен большинству людей. Огромный размер — вот, что первым бросается в глаза при взгляде на страуса, ведь в высоту эта птица не уступает крупной лошади. Высота страуса от кончиков лап до макушки 1,8-2,7 м, вес в среднем 50-75 кг, но самые тяжелые самцы могут весить до 131 кг! Конечно, большая часть высоты птицы припадает на длинные ноги и шею, а вот голова у страуса, наоборот, очень маленькая по сравнению с размером тела. Еще мельче мозг, который у страусов не превышает величины грецкого ореха. Такой маленький размер мозга обуславливает низкий уровень интеллекта этих птиц и указывает на их примитивность.

Перья у страусов растут равномерно по всему телу, У страусов отсутствует киль грудины, так как грудные мышцы у них сравнительно слабо развиты, поэтому страусы совершенно неспособны к полету. Зато ноги страуса отменно приспособлены к бегу. Во-первых, длинные лапы имеют мощную мускулатуру, во-вторых, у страуса на лапах только два пальца — один огромный, похожий на целую ступню и вооруженный когтем, а второй меньше и без когтя. Второй палец не является опорным, а помогает лишь удерживать равновесие и улучшает сцепление с почвой во время бега.

Это единственные птицы в мире, у которых есть мочевой пузырь. У страусов нет зоба, но их шея очень растяжима и они могут заглатывать довольно крупную добычу целиком. Зрение у этих птиц развито отлично. Наиболее оперены у страусов туловище, хвост и крылья, шея, голова и верхняя часть ног покрыты коротким пухом и могут выглядеть почти голыми. Нижняя часть ног покрыта крупной чешуей. У африканских страусов самцы крупнее и имеют черную окраску, концы перьев на крыльях и хвосте белые, самки серо-бурые и более мелкие.

Обитают страусы в Африке, не встречается эта птица только в Северной Африке и Сахаре. Страусы — обитатели открытых равнин, они населяют травянистые саванны, сухие редколесья и полупустыни. Густых зарослей, болотистых равнин и пустынь с зыбучими песками они избегают, так как не могут там развить высокую скорость бега. Страусы оседлы, чаще встречаются небольшими группами, в исключительных случаях могут образовывать стаи до 50 особей, причем нередко пасутся вместе с зебрами и различными видами антилоп. Стая не имеет постоянного состава. Птицы высшего ранга держат хвост и шею вертикально, более слабые особи — наклонно.

Активны страусы преимущественно в сумерках, в сильный полуденный зной и ночью они отдыхают. Страус — птица глуповатая, но очень осторожная. Во время кормежки страусы часто подымают голову и окидывают зорким глазом окрестности. Увидеть движущийся объект на глади равнины они могут за километр. При подозрении на опасность страус старается удалиться заранее, не допуская сближения с хищником. Поэтому за поведением страусов часто следят другие травоядные животные, которые не столь зорки и полагаются больше на обоняние. При необходимости страус может бежать со скоростью 70 км/час, то есть свободно обгоняет коня, в исключительных случаях страус может разогнаться до 80-90 км/час (на коротком отрезке дистанции). Во время бега страус может делать резкие повороты, не сбавляя скорости, а также внезапно ложиться на землю

Во время насиживания кладки и заботы о потомстве они превращаются в очень смелых и агрессивных птиц. В этот период времени не может быть и речи о том, чтобы скрыться от опасности. На любой движущийся предмет страус реагирует мгновенно и направляется ему наперерез. Сначала птица раскрывает крылья и старается напугать противника, если

это не помогло, то страус бросается на врага и топчет его ногами. Ударом лапы самец страуса может проломить череп льву, добавьте к этому огромную скорость, которую птица развивает также непринужденно, как и спасаясь от врага. Ни одно африканское животное не осмеливается вступить в открытый бой со страусом, но некоторые пользуются недальновидностью птицы. При групповой атаке гиены и шакалы отвлекают на себя внимание страуса и, пока он отпугивает одних агрессоров, их сообщникам часто удается зайти с тыла и утащить из гнезда яйцо.

Страусы питаются преимущественно растительной пищей, но их скорее можно назвать всеядными. Наряду с травой, листьями и плодами, они могут поедать насекомых, мелких ящериц, черепах и даже птиц и зверей. Интересно, что эти птицы предпочитают подбирать корм с земли, и редко ощипывают ветви. Страусы глотают добычу целиком, в том числе и твердые плоды. Также эти птицы часто глотают камешки, которые помогают перетирать пищу, у взрослой птицы в желудке может скапливаться до 1 кг гальки. Страусы могут подолгу обходиться без воды, но при случае охотно пьют и купаются

Слайд 22

Лебеди

Лебеди заслужили известность своей красотой и особым статным величием. Это небольшая группа птиц включает 7 видов. Лебеди принадлежат к семейству утиных, их ближайшими родственниками являются гуси и казарки.

Лебеди — самые крупные из водоплавающих птиц. Длина тела варьирует от 1,2 до 1,8 м, размах крыльев 2-2,4 м, вес от 5-6 до 8-12 кг. Телосложение у этих птиц плотное, крылья широкие. Для лебедей характерна очень длинная шея, несущая некрупную голову. Каждому виду присущ особый постав шеи: некоторые держат ее прямо вертикально, другие изгибают в виде буквы S. Клюв у них широкий и уплощенный. Лапы у лебедей короткие, с плавательными перепонками, из-за этого походка лебедя выглядит неуклюжей. Оперение лебедей густое и пышное за счет хорошо развитого пухового слоя, сами перья очень мягкие. Окраска всех лебедей однотонная белая за исключением черного лебедя. У этого вида птиц на общем черном фоне выделяются белые маховые перья крыла, также у черношейного лебедя на белом фоне выделяется темная шея. Лапы у лебедей черные, клюв черный, желтый или красный, у многих видов у основания клюва есть шишковатое утолщение. Распространены лебеди в Евразии, Северной и Южной Америке и Австралии. Обитают эти птицы по берегам водоемов, причем могут селиться как на относительно небольших речках и озерцах, так и на берегах крупных водоемов — в морских лагунах и лиманах. Лебеди живут семейными парами. Каждая пара занимает определенный участок и защищает его от вторжения соседей и других птиц, но там, где лебеди гнездятся массово, границы их участков стираются, в этом случае птицы могут располагать свои гнезда недалеко друг от друга и к соседям относятся терпимее. Нрав у лебедей спокойный и несуетливый. Обычно эти птицы неспешно плавают, не подавая голоса. Кричат лебеди редко, но голос у них очень звонкий. Лебеди — птицы не робкого десятка, в случае опасности они стараются отпугнуть врага, вытягивая шею, хлопая крыльями и кусая клювом. Не стоит недооценивать такие «мирные» способы борьбы — лебедь крупная и сильная птица и ударом крыла способен сломать руку подростку.

Полет лебедей легкий и свободный, во время перелетов лебеди создают клин, во главе которого летит самая сильная птица. Когда вожак устанет, его сменяет другая птица. Из-за

большой массы тела взлет дается лебедям тяжело, они долго машут крыльями и перебирают лапами, набирая высоту. По этой же причине лебеди никогда не садятся на землю, а только на воду, во время посадки они неуклюже тормозят лапами о воду. Питаются лебеди семенами, почками и корневищами водных растений, мелкими водными беспозвоночными и травой. Корм они добывают в воде, опрокидываясь и погружая шею глубоко в воду, или пасутся на берегу. Нырять они не умеют.
Лебеди образуют постоянные пары и хранят верность своему спутнику всю жизнь. Существует поверье, что овдовевшая птица кончает жизнь самоубийством, падая с высоты на землю. Гнезда лебедей огромного размера, из стеблей тростника и травы они сооружают кучу диаметром 2-3 м и высотой 0,6-0,8 м.

В кладке 3-7 яиц, насиживает самка, а самец находится на страже гнезда 33-40 дней.

Интересно, что у всех видов лебедей (и белой, и черной окраски) птенцы вылупляются покрытые серым пухом.

Птенцы хорошо развиты и с первых дней жизни сопровождают родителей и ищут корм наравне со взрослыми.

Лебеди хорошо приручаются и прекрасно уживаются в неволе. Лебеди-шипуны и черные лебеди одни из самых распространенных декоративных птиц, их часто можно увидеть на прудах городских парков.

Интернет-ресурсы: //ru.wikipedia.org/wiki/