



Управление по образованию и науке администрации
г. Сочи

Муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного образования
«Центр внешкольной работы» г. Сочи

ОРНИТОФАУНА СОЧИНСКОГО ПРИЧЕРНОМОРЬЯ

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ЭКСКУРСИИ ПО ОБЪЕКТАМ ПРИРОДНОГО
ОРНИТОЛОГИЧЕСКОГО ПАРКА В ИМЕРЕТИНСКОЙ НИЗМЕННОСТИ



Сочи
2019

Орнитофауна Сочинского Причерноморья. Методическая разработка экскурсии по объектам природного орнитологического парка в Имеретинской низменности / Сочи , 2019.

В методической разработке дано подробное описание экскурсионного маршрута по кластерам природного орнитологического парка в Имеретинской низменности. Представленный материал включает, как теоретические аспекты, так и практические действия, направленные на углубленное изучение орнитофауны Сочинского Причерноморья. Разработка адресована учащимся молодежного экскурсионного агентства «Я люблю Сочи» в качестве пособия для проведения профессиональных проб в ходе реализации проекта краевой инновационной площадки «Организационно-содержательная модель интеграции общего и дополнительного образования на основе детско-юношеского туризма». Также материал может использоваться в работе педагогов дополнительного образования, учителей географии, биологии и кубановедения общеобразовательных школ.

- Разработчик: Шагаров Л.М., кандидат географических наук, заместитель директора по научной работе ГБУ КК «Природный орнитологический парк в Имеретинской низменности», доцент кафедры управления и технологий в туризме и сервисе Сочинского государственного университета

ЭКСКУРСИЯ «ОРНИТОФАУНА СОЧИНСКОГО ПРИЧЕРНОМОРЬЯ»

Вид экскурсии: пешеходная.

Продолжительность экскурсии: 2 часа.

Состав экскурсантов: школьники, родители, гости курорта.

Цели и задачи экскурсии

Образовательные:

1. Знакомство учащихся с многообразием орнитофауны Сочинского Причерноморья.
2. Углубление и расширение знаний учащихся о биосферных особенностях курорта.
3. Обеспечение практической и профориентационной направленности учебно-воспитательного процесса

Развивающие:

1. Расширение объема жизненных наблюдений и кругозора учащихся.
2. Формирование умения объяснять явления, применять знания в новой ситуации.
3. Развитие личностных качеств – самостоятельности, ответственности, активности, аккуратности.
4. Развитие навыков исследовательской, проектной и творческой деятельности.

Воспитательные:

1. Формирование общественной активности, гражданской позиции, культуры общения и поведения в социуме, навыков здорового образа жизни.
2. Формирование уважения к природной среде города-курорта.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЧАСТЬ

«Общая характеристика Сочинского Причерноморья»

Сочинским Причерноморьем называют обширную прибрежную и горнолесную местность от посёлка Магри на западе до реки Псоу на востоке и от берега Чёрного моря на юге до Главного Кавказского хребта на севере. Она находится в крайней юго-восточной части Краснодарского края в пределах Лазаревского, Центрального, Хостинского и Адлерского административных районов Большого Сочи. По береговой линии моря эта территория простирается на 109 км, а горные поднятия достигают высоты более 3000 м. над уровнем моря.

Близость акватории Чёрного моря и цепь хребтов Большого Кавказа способствовали формированию в Сочинском Причерноморье своеобразных природных условий. Они меняются от типичных субтропиков в нижних частях гор до нивальных у некоторых их вершин.

Берег моря представляет собой здесь узкую полосу галечных пляжей, к которым кое-где почти вплотную подступает лесная растительность. Однако её площади значительно сократились в связи с освоением побережья человеком.

Уникальным ландшафтом Причерноморья являются приморские низменности, сохранившиеся кое-где в приустьевых участках рек. Но и их облик во многих местах уже коренным образом изменился и продолжает заполняться курортными и жилыми постройками.

Причерноморские горы покрыты лесами: лесами смешанными, субтропическими, которые выше по склонам сменяются буковыми, а затем хвойными. С высоты 1800-2000 м над уровнем моря начинается настоящее высокогорье с господством субальпийских и альпийских лугов, каменных осыпей, снежников, ледников.

Реки Причерноморья – стремительные горные потоки с ущельями и водопадами. Наиболее полноводные реки региона – Псоу, Мзымта, Сочи, Шахе, Псефуапсе, Аше. Встречаются здесь и горные озера, среди которых наиболее примечательное и крупное – озеро Кардывач.

Многообразна и самобытна растительность Сочинского Причерноморья. Здесь встречаются самые разнообразные её сообщества, от свойственных для прибрежной литорали, мезофильных низкогорий и кое-где даже сухого средиземноморья до сообществ, типичных для среднегорья и высокогорья. Среди животных одной из наиболее многочисленных и заметных их групп являются птицы.

При первом знакомстве с ними даже опытный наблюдатель вряд ли сможет оценить все многообразие обитающих птиц, сразу же увидеть необычное. Да, здесь нет бросающихся в глаза огромных гнездовых скоплений пернатых, как, например, в дельте Волги или в Приазовье, птичьих

базаров, свойственных северным широтам. Но первое впечатление о кажущейся бедности и тривиальности сообществ птиц обманчиво.

Дебри Причерноморья открывают свои тайны не сразу. Побродите с вниманием и любознательностью по горным склонам и речным долинам, лесным полянам и горным лугам, и вы станете свидетелем интереснейших событий жизни птичьего царства, которые запомнятся вам надолго. А в царстве этом насчитывается в настоящее время не много, не мало, 293 вида. Причем, многие, - например, такие, как кавказский улар, кавказский тетерев, кавказская пеночка, встречаются, только на Кавказе и нигде больше, то есть они являются эндемичными. Всего таких видов вместе с подвидами почти половина от всех тех, которые гнездятся в нашем регионе. Так что встретиться с истинно кавказскими птицами в Сочинском Причерноморье можно наверняка.

Немало обитает здесь и видов, относящихся к редким, исчезающим, уязвимым, попавшим на страницы Красных книг. Причем, состояние многих видов не столь трагично, как в других регионах, поэтому увидеть и даже понаблюдать за пернатыми редкостями – задача, вполне реальная. А ведь среди них и бородач, и орлан-белохвост, и сапсан, и черный аист, а всего их 58 видов.

Весной и осенью в Причерноморье появляются тысячи перелетных птиц, непрерывно передвигающихся в нужном им направлении. Они летят утром и вечером, днем и ночью. Одни объединяются в большие стаи, другие летят разрозненными группами. Большинство этих пернатых странников двигаются здесь по узкому миграционному коридору, которым является морское побережье. Концентрирующиеся в этом коридоре птицы очень заметны и многочисленны. Наблюдатель, увидевший столь грандиозную картину массовых птичьих перемещений, не раз восторженно вспомнит об этом.

А сколько сюрпризов преподносят зимующие птицы? Порой хмурым, дождливым зимним днем в Причерноморье можно встретить виды, которым, положено бы быть в это время в далекой Африке. А они прекрасно чувствуют себя среди колхидского леса или в городском парке. А уж если выпадает снег до самой кромки морского берега, число пернатых гостей возрастает прямо на глазах. Холода и бескормица выгоняют с заснеженных горных склонов даже самых стойких – поближе к побережью, где снега поменьше, к жилью человека. В такие дни совсем рядом с нашими домами можно встретить десятки видов, которые увидеть в другое время года – проблема.

Загадочный, разнообразный и блистательный мир птиц Сочинского Причерноморья еще не раз поразит наше воображение, доставит целую гамму ни с чем, ни сравнимых впечатлений!

Имеретинская низменность расположена в Адлерском районе города Сочи на побережье Чёрного моря в междуречье рек Мзымта (на севере) и Псоу (на юге). Здесь расположены единственные на территории России участки колхидских водно-болотных угодий с уникальной флорой и фауной.

Имеретинская низменность является местом обитания многих редких видов растений и животных и имеет статус ключевой орнитологической территории международного значения, а также включена в список водно-болотных угодий Северного Кавказа, отвечающих критериям Рамсарской конвенции.

Черноморское побережье Кавказа, в целом, является уникальной миграционной трассой птиц, по которой перемещается большинство европейских видов, следуя к местам зимовки и гнездовий.

ОПИСАНИЕ ЭКСКУРСИОННОГО МАРШРУТА «Орнитофауна Сочинского Причерноморья»

Природный орнитологический парк в Имеретинской низменности: общая информация

Природный орнитологический парк в Имеретинской низменности – это особо охраняемая природная территория регионального значения, которая была создана постановлением губернатора Краснодарского края от 10 августа 2010 года. Здесь сохранились малонарушенные экосистемы и места остановок и зимовки множества видов птиц.

Территория природного парка состоит из 14 кластеров, общей площадью 298,59 гектаров, на которых представлены различные ландшафты: озера с пологими берегами и мелководьями, залежи и пустыри с травянистой растительностью, заболоченные дренажные каналы, парковая зона с декоративными насаждениями, пойменные леса и предгорья.

Несмотря на интенсивное хозяйственное освоение данной территории в последние годы, которое привело к существенному сокращению площади природных и агроландшафтов, Имеретинская низменность продолжает оставаться привлекательной для гнездящихся, пролётных и зимующих птиц.

За время работы природного орнитологического парка в Имеретинской низменности на его территории специалистами выявлено присутствие 184 видов птиц, 19 из которых занесены в Красные книги России и Краснодарского края.

В течение всего года природный орнитологический парк в Имеретинской низменности посещает большое количество жителей и гостей города Сочи, которые приходят сюда, чтобы отдохнуть на природе и понаблюдать за птицами в их естественной среде обитания.

Структура орнитопарка

Кластер (п/п)	Площадь	Особенности рельефа	Растительный покров	Плотность населения птиц
Кластер № 1	2,23 га	Рельеф плоский, в центре расположен мелководный водоем с искусственными протоками. Грунт завошной. В настоящее время происходит естественное заболачивание территории кластера, которое приведет к частичному восстановлению природного ландшафта Имеретинской низменности.	Растительный покров представлен главным образом травянистой растительностью. На территории высажены деревья: эвкалипты и ликвидамбр смолоносный.	Плотность населения птиц высокая, в разные месяцы отмечено присутствие 86 видов птиц, в том числе 3 редких и исчезающих вида, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 2	22,85 га	Со всех сторон территория кластера окружена охраняемой территорией ООО «РогСибАл», на которой расположен комплекс апартаментов. Территория кластера полностью огорожена. Центральную часть кластера занимают Лебяжьи озера, окруженные деревьями и зарослями ежевики. В юго-восточной части кластера находятся еще 3 мелких водоема.	Западная и северо-западная части кластера представляют собой зону травянистой и кустарниковой растительности.	Ландшафт кластера наиболее пригоден для остановки мигрирующих и зимующих птиц, а также для гнездования водоплавающих, хищных и воробьинообразных птиц. Плотность населения птиц очень высокая, в разные месяцы отмечено присутствие 133 видов птиц, в том числе 13 редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края. Бледная пересмешка, чеглок, кряква гнездятся на данной территории. Также здесь обитают редкие и исчезающие виды насекомых: дозорщик-император (дозорщик-повелитель),

				бронзовка красивая (бронзовка кавказская), жужелица (карабус) венгерская, жужелица (карабус) кавказская
Кластер № 4	26,89 га	Территория полностью огорожена. Ландшафт представляет собой единственный сохранившийся на территории России участок колхидских низин и болот, ранее занимавших большую часть территории Имеретинской низменности.		Плотность населения птиц высокая, в разные месяцы отмечено присутствие 84 видов птиц, в том числе 7 редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 5	12,87 га	Естественный почвенный и растительный покров не сохранился. Грунт завозной. 46% территории занимает искусственный водоем.	Территория представляет собой парковый ландшафт, с озеленением разнообразной древесной и кустарниковой растительностью, тропиной сетью и газонами.	Плотность населения птиц средняя, в разные месяцы отмечено 107 видов птиц, в том числе 9 редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 6		Естественный почвенный и растительный покров не сохранился. Грунт завозной. 36% территории занимает искусственный водоем.	Территория представляет собой парковый ландшафт, с озеленением разнообразной древесной и кустарниковой растительностью, тропиной сетью и газонами.	Плотность населения птиц высокая, в разные месяцы отмечено присутствие 113 видов птиц, в том числе 11 редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 7	12,96 га	Территория полностью огорожена. Естественный почвенный и растительный покров не сохранился. Грунт завозной. На территории имеются три вольера для птиц, а также три кормовые площадки. Территория кластера отнесена к зоне демонстрации (демонстрационной, экспозиционной, научно-экспериментальной и познавательного	Территория представляет собой парковый ландшафт, с озеленением разнообразной древесной и кустарниковой растительностью, тропиной сетью и газонами. Из ранее произраставших сохранились деревья ольхи бородатой, ивы и заросли рогоза по берегам озера, которое занимает 23% территории.	Плотность населения птиц очень высокая, в разные месяцы отмечено присутствие 147 видов птиц, в том числе 15 редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края. Бледная пересмешка, малая выпь, черноголовая трясогузка, жулан, дроздовидная камышевка гнездятся на данной территории.

		туризма). На протяжении всего года территория активно используется сотрудниками научного отдела для проведения научно-исследовательских работ, в том числе отловов и кольцевания птиц. Кроме того, здесь проводится большинство эколого-просветительских мероприятий природного парка.		
Кластер № 8	1,89 га	Естественный почвенный и растительный покров не сохранился. Грунт завозной.	Территория представляет собой парковый ландшафт, с озеленением разнообразной древесной и кустарниковой растительностью, тропиной сетью и газонами.	Плотность населения птиц низкая, в разные месяцы отмечено присутствие 32 видов птиц.
Кластер № 9	5,4 га	Естественный почвенный и растительный покров не сохранился. Грунт завозной.	Территория представляет собой парковый ландшафт, с озеленением разнообразной древесной и кустарниковой растительностью, тропиной сетью и газонами. В центральной части находится небольшой пруд, окруженный ивами.	Плотность населения птиц средняя, в разные месяцы отмечено присутствие 66 видов птиц, в том числе 2 редких и исчезающих вида, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 10	37,73 га	Часть территории находится за инженерными сооружениями государственной границы. Почвенный покров представлен темно-серой лесной почвой, а также желтоземом и аллювиальными отложениями (на берегу реки Псоу). На территории имеются 6 водоемов.	Большая часть территории покрыта пойменным листовым лесом с участками водно-болотной растительности, в большом количестве произрастает лапина крылоплодная (Красная книга РФ, Красная книга Краснодарского края). Во многих местах растительность образует непроходимые заросли, в которых гнездятся оседлые и перелетные гнездящиеся виды птиц.	Плотность населения птиц низкая, в разные месяцы отмечено присутствие 66 видов птиц, в том числе 5 редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.

Кластер № 11	13,67 га	Территория полностью огорожена.	Ландшафт представляет собой старый плодовый сад совхоза «Россия» с культурными посадками хурмы, фейхоа и слив.	Плотность населения птиц низкая, в разные месяцы отмечено присутствие 39 видов птиц, в том числе 1 редкий вид, занесенный в Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 12	42,43 га	Почвенный покров представлен желтоземом.	Ландшафт представляет собой сельскохозяйственные угодья с посадками фундука, яблони, персика, и небольшие участки букового леса в южной части территории.	Плотность населения птиц средняя, в разные месяцы отмечено присутствие 58 видов птиц, в том числе 3 редких и исчезающих вида, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 13	72,41 га	Почвенный покров представлен желтоземом. Территория кластера покрыта густой сетью высоковольтных линий электропередачи.	Ландшафт представляет собой сельскохозяйственные угодья и залежи, разделенные полосами лесной растительности по тальвегам ручьев.	Плотность населения птиц низкая, в разные месяцы отмечено присутствие 42 видов птиц, в том числе 2 редких и исчезающих вида, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 14	4,29 га	Вся территория находится за инженерными сооружениями государственной границы. Имеются два мелких водоема.	Ландшафт представляет собой пойменный лиственный лес и полосу аллювиальных отложений на берегу реки Псоу. На территории произрастает лапина крылоплодная (Красная книга РФ, Красная книга Краснодарского края).	Плотность населения птиц низкая, в разные месяцы отмечено присутствие 30 видов птиц, в том числе 1 редкий и исчезающий вид, занесенный в Красную книгу РФ и Красную книгу Краснодарского края.
Кластер № 15	1,2 га	Вся территория находится за инженерными сооружениями государственной границы. На территории расположены водозабор и полоса аллювиальных отложений на берегу реки Псоу.		Плотность населения птиц очень низкая, в разные месяцы на территории кластера отмечено присутствие 27 видов птиц.

Представители орнитофауны Имеретинской низменности

Пеночка-теньковка, или пеночка-кузнечик.

Отряд: Воробьинообразные.

Семейство: Славковые.

Род: Пеночки.



Внешний вид: небольшая лесная птичка (длина тела 10–12 см, вес 6–8 г), во многом похожая на пеночку-весничку. Различить их по цвету оперения сложно, обе они зеленовато-коричневые с оливковым оттенком, хотя у теньковки меньше зеленых тонов в окраске. А вот цвет ножек отличается – у теньковки ножки черного цвета, а у веснички светлого. Хвост короткий, крылья округлые. Клюв достаточно острый, тёмный.

Образ жизни: пеночка-теньковка – характерная обитательница хвойного леса, в основном ельников. Предпочитает опушки леса, встречается в садах и парках, реже в кустарниковых зарослях. Большая часть птиц зимует в Средиземноморье. Гнездо пеночки размещено на земле, иногда его можно найти и невысоко от земли (до 75 см) в гуще ветвей елового подроста или в кустике можжевельника. Строительством и обустройством гнезда, а также насиживанием яиц и уходом за потомством, занимается в основном одна самка, в то время как в задачи самца входит охрана территории. Гнездо пеночки-теньковки построено домиком с входом сбоку и очень сходно с гнездами других видов этого рода. В качестве строительного материала используются прошлогодние листья и трава, а для подстилки небольшое количество перьев. Питается разнообразными мелкими лесными насекомыми. В больших количествах употребляет в пищу мух, гусениц зимней пяденицы и других бабочек, небольших жуков. Осенью питается также ягодами бузины. Кормится в основном в кронах деревьев и кустарников, в воздухе возле листвы. В день съедает корма около трети собственного веса, а перед осенней миграцией набирает дополнительный жир, необходимый для преодоления дальнего расстояния.

Грач.

Отряд Воробьиные.

Семейство Врановые.

Род Грачи.



Внешний вид: широко распространённая в Евразии птица семейства врановых. Грач – «вестник весны», эти птицы первыми прилетают к нам весной – в начале марта. Покидают наши края поздно осенью, исчезая в конце октября или начале ноября. Прекрасно приручается. Длина 43-50 см, масса 300-500 г. размах крыльев 88-100 см. Имеет характерный облик крупной врановой птицы. Оперение черное с сильным сине-фиолетовым блеском, клюв, радужина, ноги темные. У взрослой птицы основание клюва, горловой мешок лишены перьев, имеют белесый цвет, позволяющий отличить грача на расстоянии. Молодой грач с оперенным «лицом» отличается от черной вороны только более тонким и прямым клювом, удлиненными в виде «штанов» перьями на боках тела и голенях, несколько более легким сложением.

Образ жизни: обитатель открытых ландшафтов. Обычен на полях, полезащитных полосах, а также в больших городах. Грачи предпочитают жить большими колониями, на ночь занимая деревья парков для сна. Грач всеяден. Он с равным удовольствием поглощает червей, яйца и птенцов певчих птиц, содержимое городских свалок, семена и плоды растений, а также насекомых. Грачи нередко скапливаются в местах массового размножения вредителей. Эти птицы любят следовать за

тракторами и газонокосилками, выискивая насекомых в перепаханной земле или скошенной траве. Уничтожением насекомых и поеданием мелких грызунов грачи приносят огромную пользу сельскому хозяйству. Гнездятся на деревьях большими колониями. Гнезда располагают близко друг к другу, иногда до нескольких десятков на одном дереве. Нижний слой гнезда состоит из крепко соединенных толстых сучьев, верхний — из более тонких веточек.

Жёлтая цапля.
Отряд Голенастые.
Семейство Цапли.
Род Цапли косматые.



Внешний вид: жёлтая цапля длиной 40 – 49 см, вес 250 – 300 г., размах крыльев от 71 до 80 см. Оперение жёлто-охристого цвета. Брюхо, хвост и крылья белые. Лапы красные, клюв зеленовато-жёлтый, вершина клюва чёрная. В брачном наряде у птицы на затылке удлинённые, белые с чёрной каймой перья. Молодые птицы окрашены темнее.

Образ жизни: птица ведёт одиночный образ жизни, либо селится небольшими группами, защищая свой промысловый участок от сородичей. Желтые цапли особенно активно охотятся в сумерках. Карабкаясь между стеблями тростника, они могут совершать броски в воду, ловя рыбу. Если птиц испугнуть, они замирают, как выпи. Иногда они ищут корм, стоя в мутной воде на илистом грунте. Их добыча – это, прежде всего, водяные насекомые и пиявки, в том числе медицинские, а также головастики и мелкие рачки. Желтые цапли гнездятся только в компании с другими птицами, прежде всего с малыми белыми цаплями, но часто и с малыми бакланами, каравайками. В колониях, расположенных на деревьях или кустарниках, гнезда желтых цапель находятся на нижних ветках, в тростниках – на стеблях старых растений.

Дроздовидная камышовка.
Отряд Воробьиные.
Семейство Славковые.
Род Камышовки.



Внешний вид: длина тела составляет примерно 19 см, крылья длиной 9 см, таким образом – это самый крупный представитель рода. Масса тела составляет примерно от 25 до 36 граммов. Верхняя сторона коричневая, нижняя – желтовато-белая. У птицы имеется белёсое горло, сильный клюв и неясные белые полосы над глазами. Самец и самка имеют одинаковую окраску.

Образ жизни: ареал растянулся на севере до зоны хвойных лесов, а на юге – до самой границы пустынь. В Центральной Европе численность дроздовидной камышовки падает, поэтому ее даже причисляют к исчезающим видам. Обитает эта птица в протяженных высоких тростниковых зарослях. Это перелетная птица, она зимует в тропической Африке, где держится среди самых разнообразных кустарников. Гнездится в тростниковых зарослях по берегам самых разнообразных водоемов: озер, прудов, стариц, речных затонов. Реже занимает поросли ивняков, растущих вблизи стоячих и текучих водоемов. Гнездо помещает в тростнике на высоте 0,6-1,2 м от воды, иногда в прибрежных кустах. Питается насекомыми, мелкими лягушками и мальками рыб.

Фифи.
Отряд Ржанкообразные.
Семейство Бекасовые.
Род Улиты.



Внешний вид: птица с чёрно-белым оперением, на спине есть коричневые или бурые крапления. Длина тела 15 – 25 см, у летящей птицы ноги заметно выдаются за край хвоста. По внешности больше всего напоминает черныша и улита-отшельника, однако не является их близким родственником. Из всех улитов ближе всего к нему стоит травник.

Образ жизни: обитает по болотам, ручьям, озерам и сырым лугам. Питается водяными насекомыми, личинками, червями, мелкими моллюсками и собирает мертвых мальков рыб. Гнездится на осоковых, травянистых и иных болотах и болотистых берегах водоемов. Гнездится на земле среди травы, реже в старых гнездах дроздов. Гнездо строит из сухой растительности.

Белолобый гусь.
Отряд Гусеобразные.
Семейство Утиные.
Род Гуси.



Внешний вид: довольно крупный гусь. Имеет бурый окрас туловища, живот беловатый с чёрными поперечными пестринами, некоторые перья в крыльях также белые. Клюв розовый. В основании клюва белое пятно, за которое вид и получил название. Молодые особи белого пятна на лбу и пятен на животе не имеют. Масса белолобого гуся колеблется от 2 до 3,2 кг.

Образ жизни: перелетная птица, зимующая на юге страны. Большую часть времени проводит на суше, хотя плавает и ныряет достаточно хорошо, особенно во время опасности. Гнездится гусь в тундрах Евразии, местами в лесотундре. Гнездо располагается на возвышенности. Белолобый гусь – растительноядная птица. Питается травянистыми растениями, водорослями, ягодами.

Просянка – птица семейства овсянковых.
Отряд Воробьинообразные.
Семейство Вьюрковые.
Род Овсянки настоящие.



Внешний вид: длина тела составляет 18-20 см, масса – 38-56 г, размах крыльев 26-32 см, крупнее большинства других овсянковых. Клюв массивный. Верх тела серовато-бурый, низ беловатый, по всему корпусу темные продольные пестрины, хвост однотонный. Клюв и ноги буроватые. Самцы и самки имеют сходную окраску. Молодые птицы охристо-бурые.

Образ жизни: просянка связана с культурным ландшафтом. Заселяет открытый ландшафт: сухие и сырые луга, клеверные поля и огороды при наличии среди них высокой травы,

прошлогоднего бурьяна или пятен кустарников. Местами живет также на опушках лесных полян, на окраинах фруктовых садов или молодых древесных посадок. При наличии соответствующих условий может гнездиться среди низменных равнин, но явно предпочитает холмистую степь предгорий. Селится рядом с источником воды. Основной корм просянки – растения, различные сорняки, травы и злаки, иногда зеленая часть растений. Но птенцов родители выкармливают, как правило, насекомыми и другими мелкими животными. Гнездо просянки почти всегда на земле, в неглубокой ямке, скрытой полынью, бурьяном или клевером.

Варакушка.

Отряд Воробьинообразные.

Семейство Мухоловковые.

Род Варакушки.



Внешний вид: размером чуть меньше домового воробья. Длина тела – около 15 см. Масса самцов – 15 – 23 г, самок 13 – 21 г. Спинка бурая или серовато-бурая, надхвостье рыжее. Горло и грудь ярко-синие, снизу окаймленные черной и рыжей полосами. На границе зоба и горла красновато-рыжее или белое пятно (иногда его нет). Самка без синего и рыжего цветов. Горло беловатое, окаймленное буроватым полукольцом. Клюв черный, ноги буро-черные.

Образ жизни: варакушка распространена на большей части Евразии. Населяют широкий спектр биотопов, однако так или иначе, варакушки бывают привязаны к кустарниковым зарослям влажных открытых пространств. Это перелетные птицы, хотя не улетают так далеко, как другие певчие путешественники – зимуют они в северных районах Египта, Китая, Индии. Весной самцы возвращаются к местам гнездовий раньше самок и выбирают участок для гнездовья. Гнездятся варакушки всегда возле воды, гнездо устраивают на земле или на нижних ветках кустов. Варакушка – насекомоядная птица. В питании преобладают насекомые и их личинки, обитающие на земле. Осенью значительную долю в питании занимают ягоды.

Кольчатая горлица.

Отряд Голубеобразные.

Семейство Голубиные.

Род Горлицы.



Внешний вид: кольчатая горлица – это небольшая изящная птица из семейства голубиных. Родиной ее считается Индия, однако в течение XX века она распространилась практически по всей Европе и центральной части Азии. Голова, шея и грудь с розоватым оттенком, спина буровато-серая; на шее черное, отороченное белым, полукольцо; молодые птицы не имеют на шее ожерелья; хвост очень широкий с белой полосой; клюв темный; ноги пурпурного цвета. Длина птицы — 30, хвоста — 14-16 см.

Образ жизни: живет главным образом в садах и парках, часто в больших городах предпочитают спокойные жилые районы, в которых имеется несколько хвойных деревьев. Они необходимы им для гнездования. Гнездо состоит из небольшого количества веток, иногда просвечивается насквозь, если смотреть снизу. Птицы трижды за лето выводят птенцов. Пары создаются постоянные. Питается семенами хвойных деревьев и насекомыми, а также зернами злаков. Кормится в непосредственной близости от домов, собирая падалицы, или поедает корм вместе с домашними голубями. У птиц, обитающих в сельской местности, в пище преобладают зерновые культуры, а также ягоды, косточковые культуры (вишня, черешня, черемуха), опавшие на землю.

Тростниковая камышовка.

Отряд Воробьеобразные.

Семейство Славковые.

Род Камышовки.



Внешний вид: тростниковая камышовка длиной примерно 13 см, размах крыльев от 17 до 21 см. Вес составляет примерно от 10 до 15 граммов. Верхняя сторона коричневая, нижняя сторона желтовато-белая. У маленькой птицы белёсое горло, острый клюв и бурые ноги. Самец и самка имеют одинаковую окраску. Частота взмахов его крыльев составляет примерно 18 взмахов в секунду, скорость полёта 10 м в секунду. Тростниковая камышовка может прожить до 12 лет.

Образ жизни: предпочитает обширные болотно-луговые пространства. Тростниковая камышовка – не крупная, перелетная, на территории России — довольно редкая (очень скрытная) птица. С мест зимовки в Африке трогается в марте и в южных пределах России появляется к середине апреля. Прилет и пролет ее сильно растянуты и во многих районах проходят довольно поздно, так как весной они тесно связаны с началом и скоростью роста тростников и камышей. Гнездится тростниковая камышовка в густых зарослях тростников, камышей, реже – в зарослях осоки и других околоводных растений, обрамляющих пресноводные, а также солоноватые озера, лиманы, старицы и пруды. Гнезда строятся в мае – июле. Тростниковая камышовка питается пауками, моллюсками, насекомыми и их личинками.

Камышовка-барсучок.

Отряд Воробьинообразные.

Семейство Славковые.

Род Настоящие камышовки.



Внешний вид: камышовка-барсучок длиной примерно 13 см, размах крыльев от 17 до 21 см. Вес составляет примерно от 10 до 15 граммов. Верхняя сторона коричневого цвета с серым рисунком, нижняя сторона желтоватого цвета. У маленькой птицы белёсое горло и острый клюв. У неё светло-серые брови, черные пестрины на голове обычно образуют четыре продольные полосы. Самец и самка имеют одинаковую окраску.

Образ жизни: вид перелётный, мигрирующий на длинные дистанции, распространён в Евразии. Обитает в густых зарослях околоводных растений и кустарников, в основном низкорослых ив, по краям озёр, прудов и болот. Во время миграций иногда наблюдается на возделываемых землях, удалённых от воды. Ведет скрытный образ жизни. Камышовка-барсучок предпочитает не покидать заросли болотной растительности. Гнездо строится низко над землей в густой растительности. Питается насекомыми, пауками, мелкими моллюсками и ягодами. Корм отыскивает среди водных растений, а также на хлебных полях, в кустарниковых зарослях; во время ловли насекомых (составляющих основу рациона) ловко передвигается в сплетении ветвей низко над землёй, как «мышь».

**Обыкновенный жулан,
или сорокопут-жулан.**
*Отряд Воробьинообразные.
Семейство Сорокопутовые.
Род Сорокопуть.*



Внешний вид: мельче скворца. Длина 18 см. Птица плотного сложения, спина розовато-каштановая или светло-бурая, у самцов верх головы и надхвостье серые; брюшная сторона белая с розоватым оттенком на груди, хвост у самцов черно-белый; у самок и молодых птиц хвост бурый, на боках тонкий темный поперечный рисунок (у молодых также на голове и спине). В полете крыло без белых пятен или полос.

Образ жизни: из всех сорокопутов, встречающихся в Европе, это самый распространенный вид. В России жулан встречается от Архангельска до Крыма и Кавказа, к востоку (заходит в Западную Сибирь до Томска и широко распространен в Средней Азии, на Алтае и в Забайкалье, где образует географические подвиды). Зимовки находятся в Африке и Индии. Перелёт птиц происходит ночью. В средней полосе Европейской части страны любимые места обитания жулана – густые ивовые поросли вдоль небольших речек, среди заливных лугов, или же кустарники по склонам полевых оврагов. Плотоядная птица. Питается крупными насекомыми, мелкими зверьками, птицами, лягушками и ящерицами, которых высматривает с присады – вершины куста, проводов или сухой ветки. Часто запасает корм, накалывая добычу на шип колючего куста или острый сучок.

Дрозд-рябинник.
*Отряд Воробьиные.
Семейство Дроздовые.
Род Дрозды.*



Внешний вид: крупный дрозд, верх головы и надхвостье голубовато-серые, брюшко и крыло снизу белые, спина каштаново-бурая, крылья и хвост темные, грудь и бока охристые с черными пестринами.

Образ жизни: часть птиц ведут оседлый образ жизни, часть кочевой. Они любят селиться в парковых насаждениях и в перелесках, по опушкам лесов, поближе к влажным лугам. Зимует на Кавказе. Гнездятся колониями (до 30 пар). Гнезда – прочные и глубокие чаши, которые располагаются то высоко, то низко, то совершенно открыто, то замаскированы. Некоторые колонии полностью разоряются воронами, сойками и сороками. Дрозды защищаются, бросаясь на врагов камнем вниз и обливая их пометом. «Бомбы» из помета – опасное оружие, так как могут настолько загрязнить и склеить оперение врагов, что те не смогут летать. Рябинник питается как животной, так и растительной пищей. Рацион составляют дождевые черви, моллюски, насекомые, которых дрозд собирает на земле, роясь в подстилке. Из ягод рябинники едят рябину (оказывают ей предпочтение перед всеми ягодами, оправдывая свое удачное название), крушину, калину, бузину, боярышник, похожие на чернику ягоды багновки (вороники), можжевельника; на юге – оливы, лавры, ягоды мастиковых деревьев.

Черныш или лесной кулик.

Отряд Ржанкообразные.

Семейство Бекасовые.

Род Улиты.



Внешний вид: размером с крупного скворца, длина 23 см. Верх оперения кажется черноватым, но во время взлета видно белое надхвостье. Хвост в темную поперечную полоску, причем полосы более контрастные, чем у фифи. В летнем оперении спина покрыта светлыми пестринами. Полет быстрый и маневренный, при приземлении птицы камнем падают к земле с высоты. Передвигаясь по земле черныши время от времени, как перевозчики, покачивают туловищем.

Образ жизни: обитает в зоне северных хвойных лесов, очень редко гнездится в Центральной Европе. Обитает на верховых болотах, вырубках, окруженных лесом илистых болотах и на берегах лесных озер. Зимует черныш в Средиземноморье, тропической Африке, некоторые особи остаются на зиму в Западной и Центральной Европе. Черныш предпочитает гнездиться в прошлогодних птичьих гнездах высоко или низко в кроне дерева вплоть до самой макушки, птенцы затем просто спрыгивают с большой высоты. Черныш зондирует клювом ил, выискивает насекомых, переворачивает лежащие в иле камни. Птицы охотятся, бегая по берегу, стоя на мелководье, ныряя головой вниз на глубину или даже плавая.

Чернолобый сорокопут.

Отряд Воробьиные.

Семейство Сорокопутовые.

Род Сорокопуты.



Внешний вид: среднего размера сорокопут с округлой головой, сравнительно коротким хвостом и коротким массивным клювом. Длина 21 – 24 см, размах крыльев 34 – 39 см, масса около 40 – 60 г. В окрасе преобладание чёрно-белых тонов, лишь на светлом фоне брюха выделяется розоватый налёт. Верх взрослой птицы, включая темя, светло-серый; горло беловатое, крылья чёрные с белыми «зеркалами», хвост чёрный с белыми каёмками. От кроющих ушей через лоб проходит широкая чёрная полоса – так называемая «маска», которая у самки спереди размыта и имеет буроватый оттенок. Остальные детали оперения у самцов и самок заметных отличий не имеют, разве что окраска последних немного более тусклая. У молодых птиц первого года жизни верх буровато-серый с чешуйчатым рисунком, крылья и «маска» тёмно-бурые (последняя не выражена на лбу), низ лишён розового оттенка.

Образ жизни: типичная перелётная птица. Зимует в Африке. Как и большинство родственных видов, чернолобый сорокопут отдаёт предпочтение мозаичным ландшафтам, где древесная растительность перемежается с открытыми пространствами с низким травостоем либо отсутствием такового. В условиях северного полушария, где гнездится сорокопут, эти места часто связаны с лесостепью, степными лесополосами, лесными опушками. Кроме того, за последние столетия сорокопут стал часто селиться в районах, где девственные леса исчезли или были значительно модифицированы вследствие хозяйственной деятельности человека. В степных местностях

предпочитает селиться по берегам речек и склонам балок (оврагов), заросших кустарником, с отдельными высокими деревьями, а в более лесистых местах — по опушкам и открытым полянам. Гнездо он устраивает высоко на раскидистых деревьях, но всегда очень открыто и заметно. Излюбленным, иногда почти единственным материалом всей постройки служит полынь. В степных областях это неудивительно, но интересно, что даже в более северных местах, например в Белоруссии, птицы ухитряются отыскивать именно это растение и употребляют его стебли даже в свежем виде. Рацион почти полностью состоит из насекомых, в том числе «несъедобных» для других птиц — обладающих яркой предостерегающей окраской либо выделяющих вещества с резким запахом. Из них особое значение имеют жуки. Реже употребляет в пищу пауков, сенокосцев, диплопод, улиток, земляных червей и других беспозвоночных, а также растительные корма — ягоды ежевики и сливы, плоды инжира.

*Обыкновенная лазоревка,
или зелёная лазоревка.
Отряд Воробьинообразные.
Семейство Синицевые.
Род Лазоревки.*



Внешний вид: мелкая синица с коротким тонким клювом и относительно коротким хвостом. Размерами значительно уступает большой синице, однако немного крупнее москочки — длина тела 11 – 12 см, вес 7,5 – 14,7 г. В окрасе заметно отличается от других видов синиц, прежде всего, сине-лазорева шапочкой и тёмно-синими тонкими полосками по обеим сторонам клюва, которые проходят через глаза и далее смыкаются на затылке. Ещё одна тёмно-синяя полоса проходит вокруг шеи, образуя подобие ошейника. Щёчки и лоб белые; затылок, крылья и хвост голубовато-синие. Спина, как правило, оливково-зелёная, однако может иметь различные оттенки в зависимости от района обитания. Низ зеленовато-жёлтый, внизу имеется небольшая тёмная продольная полоса. Клюв чёрный, ноги сизо-серые. Самки в среднем несколько менее контрастные, чем самцы, однако в остальном ничем от них не отличаются

Образ жизни: обитает по всей Европе за исключением северных районов Скандинавии. Встречается также в Северо-Западной Африке. Населяя достаточно обширную область с разнообразными ландшафтами, лазоревка приспособилась к широкому спектру биотопов, общим признаком которых служит наличие лиственных пород деревьев. Синиц-лазоревок почти всегда можно увидеть у садовых кормушек, а сами садоводы очень любят этих птиц за то, что они поедают растительных тлей. Маленький вес позволяет лазоревке усесться на самой тонкой ветке. Они давно приспособились к жизни в садах и охотно гнездятся в скворечниках. Очень подвижная птица, быстро перепархивает с ветки на ветку и зачастую свисает вниз головой, сидя на кончиках тонких веток. Полёт волнообразный и быстрый, с частыми взмахами крыльев. Образование пары обычно знаменуется обоюдным пением. Как правило, лазоревки моногамы и сохраняют верность в течение многих лет. Большую часть рациона составляют животная пища, в основном мелкие насекомые и их личинки, а также паукообразные. В больших количествах уничтожаются лесные вредители, в том числе волосатые гусеницы непарного шелкопряда, а также тля, клопы и другие полужесткокрылые. Охотно употребляют в пищу гусеницы бабочек-листоверток и личинки пилильщиков. Также ловятся летающие насекомые (мухи, осы, сетчатокрылые), жуки, муравьи, сенокосцы, некоторые многоножки. Осенью и зимой возрастает роль растительных кормов, в первую очередь семян сосны, кипарисовика, ели, тиса, ясеня, берёзы, бука, клёна, дуба, самшита.

Сéрая мухолóвка.

Отряд Воробьинообразные.

Семейство мухоловковые.

Род Настоящие мухоловки.



Внешний вид: небольшая, размером с воробья птица – длина 15,5 см, масса тела 15 г. Сверху однотонная, буровато-серая, снизу светлая с серовато-бурым налетом на груди. На ветке сидит почти вертикально, опустив крылья и мелко трепещет ими. На груди, лбу и темени темные струйчатые пестрины. Лапки короткие и темноватые, как и клюв. Птенцы более бурого цвета, чем взрослые птицы.

Образ жизни: обитает в садах, парках, лесах, на опушках. Часто эти птицы поселяются возле человека, не избегают и крупных городов. В зеленых провинциальных городках порой встречается на бульварах и в скверах. Обычный обитатель вывешенных на опушке скворечников. Гнездится в лесах, парках, садах, предпочитая открытые места с редкими деревьями. Гнездо устраивает в самых разнообразных местах. Но непременным условием для устройства гнезда должна быть широкая плоскость и некоторое прикрытие. Обычно гнезда помещает на пнях, толстых сучьях вплотную к стволу, в развилке толстых стволов дерева, в углублениях выпавших или обломанных сучьев, в полуразвалившихся дуплах, за отставшей корой старых деревьев, над окнами домов, на плоских карнизах стен и заборов или на открытых чердаках и сеновалах. Крайне редко гнездо помещает на земле или на тонких ветвях дерева. В последнем случае опорой служат несколько или целый пучок веток. В основном гнезда располагаются на высоте 0,52 м от земли, редко выше. Строительный материал гнезда различен, но в основном состоит из сухих травинок, тонких прутиков, мха, иногда небольшого количества лишайников, кусочков бересты, мочала, сосновых игл. Питаются серые мухоловки насекомыми. В основном это различные двукрылые – мухи, слепни, комары-долгоножки, но птицы ловят и мелких жуков, некрупных стрекоз, златоглазок, перепончатокрылых. Не слишком крупную добычу проглатывает целиком, а у наиболее крупных жертв – стрекоз, бабочек величиной с крапивницу и крупнее – отрывает крылья, ударяя насекомое о ветку.

Рыжая цапля.

Отряд Аистообразные.

Семейство Цаплевые.

Род Цапли.



Внешний вид: рыжая цапля очень напоминает серую, от которой отличается меньшим размером и темно-рыжей или даже каштановой окраской оперения. Спина серого цвета. Оперение верхней части головы, а также шеи, полосы на боках шеи черного цвета. Клюв желтовато-бурый. Ноги темно-бурые. Глаза желтые. Длина крыла этой птицы в среднем 36 – 37 см, а вес около 1,25 кг. Самцы несколько крупнее самок.

Образ жизни: для большей части нашей страны – гнездящаяся, перелетная птица. Предпочитает обширные открытые пространства, занятые водоемами, в значительной степени заросшими камышами, тростниками и реже низкорослым кустарником ивы. В отличие от цапли

серой, повсеместно избегает близости человека, гнездясь в наиболее глухих и труднодоступных участках. Как и выпи, рыжая цапля может великолепно маскироваться. Это часто делают птенцы, если в гнезде им угрожает опасность, взрослые птицы принимают такую позу только в случае крайней необходимости. При этом цапля вытягивает шею и клюв вертикально вверх. Так птица застывает неподвижно, и ее очень трудно заметить в тростниковых зарослях. Гнездится отдельными парами или образует небольшие колонии. Гнезда устраиваются на торчащем из воды старом камышовом и тростниковом заломе или на смятых кучах этих растений. Едят разнообразную животную пищу – мелкую рыбу, лягушек, ящериц, ужей, различных водных и наземных насекомых, изредка мышей, полевок и даже крыс. В местах, где появляется саранча, рыжие цапли переходят на питание ею. Во время сбора корма птица заходит довольно глубоко в воду, почти по самое брюхо, и часами стоит на месте в ожидании добычи, не меняя позы. Рыжая цапля, как правило, избегает человека, но в поисках корма она приближается к рыбацким селениям и встречается также в сельскохозяйственных угодьях.

Удод.

Отряд Удодообразные.

Семейство Удодовые.

Род Удоды.



Внешний вид: небольшая птица длиной 25 – 29 см и размахом крыльев 44 – 48 см. Выделяясь полосатым чёрно-белым оперением крыльев и хвоста, длинным тонким клювом и длинным хохолком на голове, является одной из самых легкоузнаваемых птиц. Окрас головы, шеи и груди в зависимости от подвида варьирует от розоватого до каштанового. Крылья широкие, округлые, окрашены контрастными чёрными и беловато-жёлтыми полосами. Хвост средней длины, чёрный с широкой белой перевязью посередине. Брюшная часть туловища розовато-рыжая, с черноватыми продольными полосами по бокам. Хохол на голове оранжево-рыжий, с чёрными вершинами перьев. Обычно хохол сложен и имеет длину 5-10 см, (зависит от размера птицы) однако при приземлении (в другое время редко) птица распускает его, обычно 10-15 см ввысь веером. Клюв длиной 4 – 5 см, слегка загнут вниз. Язык, в отличие от многих других видов птиц, сильно редуцирован. Ноги свинцово-серые, достаточно сильные, с короткими плюснами и тупыми когтями. Самцы и самки внешне друг от друга не отличаются. Молодые птицы в целом окрашены в менее насыщенные тона, имеют более короткий клюв и хохол.

Образ жизни: по земле передвигается быстро и проворно, подобно скворцам. В случае внезапной тревоги, когда нет возможности спастись бегством, может затаиться, прижавшись к земле, распластав крылья и хвост и приподняв вверх клюв. Полёт у удода небыстрый, порхающий, как у бабочки. Тем не менее, он достаточно маневренный, и пернатым хищникам редко удаётся схватить удода в воздухе. Обычно селится на равнине либо в холмистой местности, где предпочтение отдаёт открытым ландшафтам без высокой травы в сочетании с отдельными деревьями или небольшими рощами. Наибольшей численности достигает в тёплых и засушливых районах – степной и лесостепной зоне, саванне. Держится по степным оврагам, на лугу, у кромки или на опушке леса, в речной долине, в предгорьях, в прибрежных кустарниковых дюнах. Часто встречается на используемых человеком ландшафтах – пастбищах, в виноградниках или фруктовых посадках. Иногда селится в пределах населённых пунктов, где кормится за счёт мусорных свалок. Низинных, сырых участков избегает. Активен в светлое время суток, для ночлега использует дупла деревьев, скалистые трещины или другие подходящие убежища. После прилета удода размещаются на гнездование по разнообразным открытым пространствам с отдельными деревьями, не избегают и небольших разреженных лесков. Они охотно гнездятся в культурных ландшафтах, устраивая гнезда нередко и в постройках человека. Удод устраивает гнездо в дуплах различных деревьев, нередко в пнях, в гудах камней, в застрехах и фундаментах домов. На юге ареала, где нет деревьев, гнезда

устраиваются в расщелинах скал и обрывов, в кучах кизяка, в щелях глиняных построек. Раз заняв место для гнезда, птица стремится пользоваться им несколько лет подряд. Основу питания удода составляют мелкие беспозвоночные животные: насекомые, их личинки и куколки (майские жуки, жуки-навозники, мертвоеды, кузнечики, бабочки, степные кобылки, мухи, муравьи, термиты), пауки, мокрицы, многоножки, мелкие моллюски. Реже ловит мелких лягушек, ящериц и змей. Кормится на поверхности земли, обычно в невысокой траве либо на оголённой почве. Обладая длинным клювом, часто ковыряется в навозе, мусорных кучах или гнилой древесине, продельывает неглубокие дыры в земле. Нередко сопровождает пасущийся скот. Язык у удода короткий, поэтому он иногда не в состоянии проглотить добычу с земли – для этого птица подбрасывает её в воздух, ловит и проглатывает. Крупных жуков долбит об землю, предварительно разбивая на части.

*Домовый воробей.
Отряд Воробьиные.
Семейство Ткачиковые.
Род Воробьи.*



Внешний вид: его лоб, темя и затылок серые с буроватыми окаймлениями перьев. По бокам головы проходят широкие коричневые полосы. «Уздечка» и узкие полосы над глазами черные. Спина ржавчато-коричневая с широкими черными продольными пестринами. Поясница и надхвостье буровато-серые. Перья хвоста темно-бурые с узкими светлыми окаймлениями. Крылья темно-бурые с рыжеватой каймой перьев. Средние кроющие крыла с белыми вершинами, которые образуют на крыльях белые поперечные полосы. Подбородок, горло, зоб и верхняя часть груди в свежем перье с узкими светлыми окаймлениями, которые к весне обнаживаются и проявляется основная часть пера чёрного цвета. Низ тела светло-серый, темнеющий на боках. Ноги бурые, клюв буровато-черный осенью и зимой и синевато-черный весной. Самочка окрашена намного скромнее. Верх головы и поясница бурые, по бокам головы охристая полоса. Щеки, кроющие уха и бока шеи буровато-серые. Спина буровато-охристая с темными настволиями перьев. Брюшко светлое, буровато-серого цвета. Молодые птицы похожи на самку, но бурого тона в их окраске больше.

Образ жизни: домового воробья по праву можно отнести к самым распространенным птицам (космополитам) благодаря его необычайной приспособленности к обитанию в непосредственной близости от человеческого жилья и хозяйственных построек. Первоначально воробьи заселяли Европу и Южную Азию, но с середины XIX в. европейские поселенцы завезли воробьев в Северную и Южную Америки, Южную Африку, Австралию и Новую Зеландию, где они быстро размножились и заняли большие территории. Домовые воробьи широко распространены в СНГ. В значительной части своего ареала они ведут оседлый образ жизни. Рядом с человеком они защищены от хищников, обеспечены кормом и местами для гнездования. В прошлом при наличии гужевого транспорта у воробьев была обильная кормовая база – копошась в кучках навоза, они выбирали семена и насекомых. Теперь же, с его ликвидацией в больших городах численность воробьев снизилась и осталась высокой только в окрестностях элеваторов, птицефабрик, зоопарков, дендрариев, складов с зерном. Гнездится воробей отдельными парами, но иногда и колониями, поселяясь непосредственно у жилья человека или вблизи его поселений. На юге ареала нередко строит гнёзда в стороне от них – в древесных и кустарниковых насаждениях, в оврагах, по крутым глинистым обрывам по соседству с полями. Гнёзда устраивает в разнообразных местах – в щелях строений, в норах глинистых и меловых оврагов, в стенках гнёзд крупных птиц (цапель, аистов, орлов), в дуплах деревьев, может занимать скворечники и норы береговых ласточек. На юге нередко сооружает гнёзда открыто, на ветвях различных деревьев. По ряду наблюдений, воробьи образуют пары фактически на всю жизнь. Гнёзда, устроенные на ветвях, крупные, в виде неправильного шара с толстыми стенками из травянистых растений и боковым входом. Питается в основном растительной пищей, лишь весной частично насекомыми, которыми также вскармливает птенцов. В рацион воробья входят семена сельскохозяйственных культур, остатки различных продуктов, которые он подбирает в человеческих

поселениях, хлебные злаки в полях, ягоды вишни, смородины, винограда в садах, весной цветочные почки. При отсутствии поблизости полей вылетает кормиться на луга, опушки лесов и в степи, где собирает семена дикорастущих трав и насекомых.

Обыкновенный перепел.

Отряд Курообразные.

Семейство Фазановые.

Род Перепела.



Внешний вид: длина тела 16 – 20 см, вес 80 – 145 г. Оперение охристого цвета, верх головы, спина, надхвостье и верхние кроющие перья хвоста в тёмных и светлых бурых поперечных полосках и пятнах, позади глаз рыжеватая полоска. У самца щёки тёмно-рыжие, зоб рыжий, подбородок и горло чёрные. Самка отличается от него бледно-охристым подбородком и горлом и присутствием чёрно-бурых пятен (пестрин) на нижней части туловища и боках.

Образ жизни: перепел обыкновенный распространён в Европе, Африке, в Западной Азии. В средней полосе России обитает повсеместно до Восточного Байкала. Перепел обыкновенный принадлежит к перелетным птицам. Зимует в Африке и в Юго-Западной Азии. Отдельные, не совсем здоровые особи, остаются на зимовку в России, из которых редко кто доживает до весны. Прилетают перепела в центральную полосу России довольно поздно, обычно в мае. Перелет происходит ночью, а днем, перепела отсиживают в заброшенных полях или травянистых сыроватых лугах. Уставшие от дальнего перелета, перепела сидят на земле и не улетают, даже если к ним подойти на пару шагов. Однако, благодаря невзрачной окраске оперения, этих перепелов трудно заметить, даже если еще не выросла трава, в которой они прячутся от своих врагов. Встретившись случайно с человеком, как правило, неподвижно замирает, или убегает и прячется в траве. Полет этого перепела быстрый, прямолинейный, чаще на небольших высотах. Гнездятся исключительно на земле. Иногда гнезда перепелов разоряют луны, вороны, лисы, куны и другие хищники. Пища главным образом растительная (семена, почки, побеги), реже насекомые.

Обыкновенная зеленушка.

Отряд Воробьиные.

Семейство Вьюрковые.

Род Зеленушки.



Внешний вид: размером с воробья, весит 20 – 28 г. Ее легко отличить от других одинаковых по размерам вьюрковых по массивному правильной конической формы клюву, яркому желто-зеленому брюшку и оливково-зеленому общему оперению. У самок окраска более тусклая.

Образ жизни: распространена зеленушка в Европе, Северо-Западной Африке, Малой Азии, на севере Ирана и в Средней Азии. Эту птичку можно встретить на гнездовье почти по всей Европейской части России, в Крыму и на Кавказе – особый желтобрюхий подвид. За Волгой, зеленушка бывает только на пролете, а в Западной Сибири её нет совершенно. Но южнее она обыкновенна в Казахстане (более крупный бледный подвид). На Дальнем Востоке – в Уссурийском

крае, на Сахалине и Камчатке живет другой близкий подвид, более яркой окраски. Местами ее обитания служат разреженные леса, опушки, рощи с перелесками, сады и парки. В северных частях ареала – перелетная, на юге – оседлая. Весной зеленушки возвращаются с юга довольно рано, в первой половине марта на юге, в начале апреля на севере ареала, и вскоре распадаются на пары. В подходящих местах зеленушки гнездятся колониями; иногда на одной ели можно найти два-три гнезда. Зеленушка питается как растительными, так и животными кормами. Летом она кормится в основном насекомыми – жуками, муравьями, во вторую половину лета и осенью – ягодами и семенами травянистых растений.

Белая трясогузка.

Отряд Воробьинообразные.

Семейство Трясогузковые.

Род Трясогузки.



Внешний вид: небольшая (туловище таких же размеров, как и у воробья), но очень стройная птичка. Эту изящность ей придают длинные тонкие ноги и очень длинный, прямо срезанный хвост (от кончика клюва до конца хвоста около 200 мм, из них 100 мм приходится на хвост). Масса же этой трясогузки всего 20 – 23 г. Очень ловко и быстро бегая по земле, птичка беспрестанно потряхивает своим хвостиком (как, впрочем, и все представители этого рода, за что их и называют трясогузками). Оперение белой трясогузки светлое, в основном белых и серых тонов, на горле и груди большое черное пятно, а на темени черная шапочка, резко отличающаяся от белых лба и щек; брюхо серовато-белое. Хвост черный, но крайние рулевые перья белые. Крылья сверху буровато-серые с чередующимися поперечными широкими черно-бурыми и узкими белыми полосами. Самки по окраске сходны с самцами. Молодые птицы сверху грязно-серые с черноватым надхвостьем, а горло, зоб, передняя сторона груди и бока головы у них серовато-бурые с охристым налетом.

Образ жизни: белая трясогузка обычная, местами многочисленная, как правило, перелетная птица. Прилетает очень рано, с первыми признаками вскрытия мелких рек. В средней полосе России – в конце марта – начале апреля. В первые дни прилета часто держится по проталинам, у промоин на берегах рек и в населенных пунктах у дорог, луж и первых ручьев. Всюду тяготеет к берегам рек и других водоемов, а также к культурному ландшафту и поселениям человека. Редко встречается на заболоченных и мокрых лугах, уступая эти местообитания желтой трясогузке. Тяготение к жилью человека иногда оказывается настолько сильным, что трясогузка пренебрегает даже необходимым соседством водоема. Особенно привлекают ее открытые, лишенные густого растительного покрова песчаные и каменистые забереги, косы, речные острова, а также голые тропинки, дороги и площадки голой уплотненной земли, по которым охотно бегает эта птица, склевывая беспозвоночных, хорошо заметных на открытой поверхности. В городах оптимальные условия для обитания белой трясогузки представляют участки асфальта с низкотравными орошаемыми газонами и одиночными елями, на ветвях которых эта птица строит гнездо. На таких участках трясогузки собирают корм преимущественно на асфальте. Трясогузка – неумолимая птичка. То резво бежит по земле, то взмывает вверх, то скачет вприпрыжку, иногда даже взлетает на высоту 9-этажного дома. Гнездится преимущественно в Европе, Азии и Северной Африке. На более теплых землях своего ареала вид ведёт оседлый образ жизни, в то время как популяции более прохладных регионов мигрируют в Африку и назад. Изредка белая трясогузка встречается и на Аляске. Строит гнёзда в углублениях, например, в трещинах стен, дуплах деревьев, под крышами зданий и складах брёвен. Могут также занимать искусственные гнездовья. Продолжительность жизни составляет 10 лет, в неволе до 12 лет. Питание трясогузки состоит большей частью из насекомых, преимущественно из мелких двукрылых, таких как комары и мухи, которых птицы могут легко проглотить. Кроме того, птицы поедают ручейников и жуков. Очень редко птицы поедают ягоды или семена.

Серая ворона.

Отряд Воробьинообразные.

Семейство Врановые.

Род Вороны.



Внешний вид: умная и расчетливая птица семейства врановых. При опасности становится очень осторожной. Серая ворона значительно более активна в плане расселения, чем черная, и одновременно более тесно связана с человеком. По общему телосложению напоминает ворона, но значительно мельче его: весит от 460 до 690 г. Серая ворона имеет хорошо известную двуцветную окраску: голова, горло, крылья, хвост, клюв и ноги черные, остальное оперение серое.

Образ жизни: серая ворона широко распространена в Европе, ОАР и Западной Азии, черная – в Центральной и Западной Европе, с одной стороны, в Средней, Восточной Азии и Северной Америке – с другой. В пограничных районах встречаются смешанные поселения и гибриды. В бывшем СССР гибридные популяции встречаются в степях Казахстана, в районе Зайсана, в Прибалхашье и по Енисею. Населяет ворона опушки и окраины лесов, сады, рощи, заросли речных долин, реке скалы и склоны береговых обрывов. Это частично оседлая, частично перелетная птица. В умеренных широтах она встречается круглый год, но, как показало кольцевание, это не одни и те же особи. Из района гнездования часть птиц, преимущественно молодых, отлетает к югу, а на их место прибывают птицы из северных мест. Зиму птицы проводят у жилья человека, где могут легче прокормиться на свалках и помойках различными отходами и отбросами. Особенно большими массами скапливаются они в крупных городах, где образуют смешанные стаи с грачами и галками. Как правило, ночь они проводят в центре города – в парках и на крышах зданий, а на день вылетают кормиться на окраины города и в его окрестности. К гнездованию ворона приступает рано. Первое время прилетевшие птицы держатся у жилья человека, но с появлением первых проталин начинают постепенно удаляться в места гнездования. Здесь они вскоре приступают к постройке новых или ремонту старых гнезд. Сооружается постройка из сухих древесных веток, а в степи – из стеблей тростника и выстилается шерстью, травой, тряпками, перьями. Ворона – всеядная птица. Она поедает различных беспозвоночных (жуков, прямокрылых, муравьев, моллюсков), а также грызунов, птенцов, яйца различных птиц, ящериц, лягушек, рыб, молодняк домашней птицы. Из растений клюет зерна культурных злаков, семена ели, выюнка полевого, птичьей гречихи. Состав кормов существенно меняется по сезонам года. Зимой питается в основном отбросами. Поеданием мышевидных грызунов и вредных насекомых ворона приносит несомненную пользу. Полезна она и тем, что ее старые гнезда широко используются многими полезными хищными птицами, которые не сооружают своих гнезд. Однако, разоряя птичьи гнезда, поедая яйца и птенцов, она местами приносит известный вред, особенно в охотничьем хозяйстве. В таких местах необходимо проводить отпугивание и регулирование численности этой птицы.

Сизый голубь.

Отряд Голубеобразные.

Семейство Голубиные.

Род Настоящие голуби.



Внешний вид: широко распространённая птица семейства голубиных, родиной которой считаются Южная Европа, Юго-Западная Азия и Северная Африка. Голубь был одомашнен около 5000 лет назад в Египте, где голубя считали священным. Во времена великих открытий человек перевозил с собой всё своё имущество, в том числе и голубей. Впоследствии одичавшие голуби широко распространились в мире и стали синантропами, привычными обитателями больших городов и сельскохозяйственных ферм. Длина тела – 30–35 см, вес 260 – 380 г. У голубей насчитывают 28 разновидностей окраски, называемых «морфами». Обычно она сизая, с фиолетовым, медно-красным и зеленым отливом на шее. Светлая поясница, почти белая внутренняя сторона крыла, сверху на сером крыле две сплошные черные полосы. Радужная оболочка оранжевая либо золотисто-жёлтая, при этом внутреннее кольцо более бледное. Оперение вокруг глаз отсутствует. Клюв чёрный, с восковицей беловатого цвета у основания.

Образ жизни: в дикой природе сизый голубь обычно селится на прибрежных скалах, в горных ущельях либо вдоль обрывистых берегов рек, часто поблизости от зарослей кустарника или сельскохозяйственных угодий. Их полудомашние потомки легко адаптировались к жизни возле человеческого жилья, поскольку каменные постройки напоминают природные места обитания, а пищевые отходы служат надёжной кормовой базой в любое время года. Несмотря на раннее одомашнивание и различные условия обитания, дикие сизые голуби и их городские сородичи свободно скрещиваются друг с другом, что, по мнению орнитологов, может привести к деградации и постепенному вымиранию первых. В природе птицы обычно живут не более трёх-пяти лет, при разведении в домашних условиях часто доживают до 15-летнего возраста, а отдельные особи и до 35 лет. Народные названия птицы — сизак, сизарь. В разговорной речи часто употребляются слова «гуля», «гулька» (отсюда поговорка «с гулькин нос», то есть очень мало). Гнездо у голубей – очень небрежная постройка из прутиков и стебельков. Голуби моногамны, образуют постоянные пары. Питаются различными семенами, зерновыми культурами, ягодами, плодами фруктовых деревьев. Голуби, живущие рядом с людьми, легко приспосабливаются к употреблению в пищу пищевых отходов и зерна (пшеницы, ячменя, кукурузы).

Малый баклан.

Отряд Пеликанообразные.

Семейство Баклановые.

Род Баклан.



Внешний вид: малый баклан имеет длину около 48 см, размах крыльев около 80 см, что почти в два раза меньше большого баклана. Оперение его чёрное с металлическим зеленоватым блеском, усыпанное белыми отметинами. Голова красновато-коричневая. Клюв относительно короткий, голого пятна возле основания клюва нет. В брачном наряде белые перья расположены по всему телу и имеют каплевидную форму.

Образ жизни: оседлая, кочующая и перелётная птица. Селится в густо заросших тростниковой или древесной растительностью побережьях как пресноводных, так и морских водоёмов. Встречается в Имеретинской низменности небольшими стайками на внутренних водоёмах. Во время миграций и на зимовке отмечается до 8 – 10 особей. Мало осторожен, превосходно плавает и ныряет. Довольно легкий полёт со спокойными редкими взмахиваниями крыльев. Обычно держатся одиночно или парами, в осенний период встречаются небольшими стаями, состоящими чаще из одного выводка. Отдыхает, сидя на ветвях деревьев, на камыше или на каких-либо возвышениях у воды. Сидит прямо, почти вертикально, изогнув S-образно шею, обхватив лапой ветку или камыш и опираясь слегка на хвост. В это время бакланы обычно просушивают свое оперение, раскрыв крылья и изредка

помахивая ими. Во время кочевок, в особенности осенних, залетает далеко от своих гнездовых, иногда попадает на Украину. Для него характерен очень быстрый и лёгкий полёт. В плавании он не отличается от крупных бакланов. Селится в густо заросших тростниковой или древесной растительностью побережьях как пресноводных, так и морских водоёмов, богатых рыбой и с прозрачной водой. В горных районах (Кавказ, Армения, Таджикистан) держится на водоёмах, расположенных в низменных частях страны. Гнездится колониями, совместно с другими птицами: большим бакланом, каравайкой, кваквой. Гнёзда делает из сучьев, камыша. Как и все бакланы, малый является рыбоядной птицей, однако может есть земноводных и креветок. Пищу малого баклана составляет мелкая рыба (до 12 – 15 см): краснопёрка, сазан, щука, вобла. Если в найденном месте оказывается достаточно пищи, бакланы проводят там долгое время. Обычно они дважды в сутки вылетают на ловлю рыбы. Как только в водоёме рыба убывает, бакланы начинают кочевать в поиске рыбных мест, залетая иногда даже на рисовые поля.

Вяхирь, или витютень.
Отряд Голубеобразные.
Семейство Голубиные.
Род голуби.



Внешний вид: самый крупный из всех наших диких голубей. Длина тела птицы – 40–45 см, вес 420 – 620 г, размах крыльев – более 70 см. Окраска оперения серовато-сизая. Клюв у основания красноватый с желтым кончиком, восковица у взрослых птиц белая, на спине серовато-сизая окраска оперения переходит в сизо-бурую. Красновато-серая грудь, на шее и сгибе крыла белые пятна. При взлете громко хлопает крыльями.

Образ жизни: встречается вяхирь по всей Европе, за исключением северных частей, в Северо-Западной Африке, Малой и Передней Азии, Гималаях, Средней Азии и Западной Сибири. В умеренных широтах он перелетный и только на юге ареала – оседлый. Зимовки располагаются в южных частях гнездовой области или немного выходят за ее пределы. Будучи чисто лесной птицей, витютень населяет на севере ареала преимущественно хвойные, в более южных районах – разнообразные лиственные леса и даже крупные кустарники. Весной вяхирь прилетает сравнительно рано, в марте на юге, в апреле – начале мая на севере ареала, когда земля полностью освобождается от снега и становится доступным корм. Это осторожная птица. В местах, где численность мала, сторонится близости с человеком и около жилья как правило не гнездится. В лесу вяхирь держится скрыто, выбирая деревья с густой кроной, и увидеть его довольно трудно, разве только пролетающего. Осенние стаи широко кочуют, часто посещая при этом убранные поля. Кочевки постепенно переходят в отлет к местам зимовок. Осенний отлет в разных частях ареала падает на сентябрь – первую половину октября. Гнездо помещается обычно на боковых ветвях деревьев, реже на кустах. Оно представляет собой плоский настил из тонких сухих веток, настолько рыхло сложенный, что снизу просвечивает насквозь. Гнездясь в лесу, вяхирь летает кормиться на поля и иные открытые пространства. Это единственный из наших голубей, который собирает корм не только на земле, но и на деревьях. Основной его пищей служат семена культурных злаков и различных диких растений, особенно злаковых и бобовых. Поедает также различные ягоды – жимолость, рябину, смородину, шиповник, шелковицу, распускающиеся древесные почки, семена плюща, охотно употребляет желуди и орешки бука.

Серая цапля.
Отряд Аистообразные.
Семейство Цаплевые.
Род Цапли.



Внешний вид: крупная птица 90 – 100 см длиной, с размахом крыльев 175 – 195 см и весом до 2 кг у взрослых особей. Голова узкая, с розовато-жёлтым большим клювом в форме кинжала. На затылке имеется чёрный свисающий пучок перьев. Шея длинная, при полёте согнута назад. Оперение головы, шеи и нижней части тела грязно-белое, в передней части шеи и груди просматриваются тёмные полосы и пестрины. Оперение остальной части тела синевато-серое. Лапы желтовато-серые. Во время периода размножения окраска клюва выглядит ярче. У молодых птиц лоб и корона серые, затылок сероватый, хохолок отсутствует, а тёмные пестрины менее выражены.

Образ жизни: серая цапля способна часами неподвижно стоять на одном месте, иногда на одной лапе, поджав вторую под себя. Шея в это время вжата в себя, и только горизонтально расположенная голова и клюв торчат из тела. Если её что-либо беспокоит, она вытягивает шею и остаётся неподвижной, но способна сорваться и улететь в любой момент. Охотится она в той же манере. По мелководью передвигается, наклонившись медленно и бесшумно, высматривая в воде жертву. Если жертва достаточно крупная, цапля вначале сильно бьёт по ней своим клювом или трясёт из стороны в сторону, стараясь убить, перед тем как проглотить, целиком головой вперёд. Серые цапли гнездятся колониально, иногда бок о бок с другими видами голенастых, а также вместе с бакланами. Иногда в колониях цапель встречаются гнезда хищников и сов. Гнезда эти птицы устраивают на высоких деревьях, но если их нет, то на крупных кустарниках или в заламах тростника. В случае, если колония состоит из птиц нескольких видов, серые цапли стремятся гнездиться выше других видов. Едят серые цапли разнообразную пищу. Они поедают насекомых и их личинок, некрупных рыб, раков, лягушек и головастиков, ящериц, змей, грызунов. Иногда добычей серой цапли могут служить кроты. После большого снегопада, когда наземные животные становятся малодоступными, серые цапли поедают ягоды ежевики.

Большая поганка, или чомга.
Отряд Поганкообразные.
Семейство Поганковые.
Род Поганки украшенные.



Внешний вид: размером чомга немного меньше утки. Птица с тонкой шеей, удлинённым, прямым клювом. Спина буровато-рыжая, живот, шея и голова белые. В весеннем оперении на голове у чомги вырастают два тёмных пучка перьев, похожих на «ушки» и рыжий «воротничок» вокруг шеи. Зимой этих украшений у птиц нет.

Образ жизни: любит открытую воду. Предпочитает неглубокие озера, заросшие по краям зелеными тростниками и темными камышами, а также степные, медленно текущие реки. На незамерзающих водоемах ее можно встретить почти круглый год. Летают чомги не очень охотно, но

хорошо и быстро. В Европе на свои места гнездований птицы прилетают в середине марта – апреле. Питаются мелкой рыбой, лягушками, насекомыми, рачками, моллюсками.

*Белоглазая чернеть,
или белоглазый нырок.
Отряд Гусеобразные.
Семейство Утиные.
Род Чернети.*



Внешний вид: своё название нырок получил за цвет глаз – радужная оболочка глаз у селезней желтовато-белая (издали кажется белой). Белоглазый нырок – некрупная утка массой от 400 до 650 г. Окрас взрослых птиц равномерно коричневый. В брачном наряде у самца белые брюхо и подбородок, бока коричнево-рыжие, верхняя сторона тела, а также ошейник в основании шеи бурые. На крыле белое зеркальце. Самка же более бледная, и радужина глаза у неё коричневая.

Образ жизни: населяет тростниковые озёра с открытыми пространствами воды. Держится парами или небольшими группами. Хорошо и быстро летает, взлетает с воды легче, чем другие чернети. Гнезда устраивает на сплавинах или заломах старого тростника, реже – на берегу. Иногда на крупных озерах образуют небольшие колонии, в которых также может гнездиться красноносый нырок. К гнездованию приступают во второй половине мая. В большей степени белоглазая чернеть растительноядная утка, нежели другие нырки, предпочитает рдесты, ряску, семена камышей, а также моллюсков, водных насекомых и небольшую рыбу. Часто кормятся по ночам. На берег выходят редко.

*Чирок-свистунок.
Отряд Гусиные.
Семейство Утиные.
Род Речные утки.*



Внешний вид: мелкая речная утка, с короткой шеей и очень узкими заострёнными крыльями. Длина 34 – 38 см, размах крыльев 58 – 64 см, вес самцов 250 – 450 г, вес самок 200 – 400 г. Отличительная особенность этого вида – наиболее узкие и заострённые среди уток крылья. Благодаря этому птица взлетает почти вертикально, что позволяет ей уживаться на небольших и тенистых водоёмах, недоступных более крупным уткам. Полёт очень быстрый и бесшумный. Селезень в брачном наряде имеет каштанового цвета голову с широкой блестящей тёмно-зелёной полосой, проходящую через глаз, и розоватую с тёмными пятнышками грудь. По краю зелёного пятна, имеющего форму серпа либо большой изогнутой капли, проходит тонкая желтовато-белая полоска, в верхней части выходящая за его пределы и уходящая к разрезу клюва. Центральная часть брюха белая, лопатки, мантия и бока пепельно-серые с тонким поперечным струйчатым рисунком, на груди чёрные каплевидные капли, подхвостье чёрное с жёлтыми пятнами по бокам. У отдыхающей на воде птицы можно увидеть светлую продольную полосу, отделяющую крыло от туловища – эта полоса образована крайними плечевыми перьями, имеющими белое основание и чёрные каёмки. Зеркальце двухцветное – с внешней стороны бархатисто-чёрное, с внутренней зелёное, с ярким фиолетовым и зелёным блеском, сзади окантовано белой, спереди светло-коричневой полосками. Летом и осенью окраска самца становится более монотонной буровато-серой, что делает его больше похожим на

самку. В этот период самца можно распознать по характерному рисунку зеркальца (неизменному в любое время года) и полностью чёрному клюву. Самка в течение года наряд не меняет. Как и у большинства других уток, она имеет покровительственное тёмно-бурое оперение со светло-коричневыми каёмками, несколько более тёмное на кроющих крыла и спине. Отдыхающую самку можно сравнить с миниатюрной самкой кряквы. Голова сверху тёмная серовато-бурая с узкими продольными пестринами, снизу более светлая, почти белая в районе щёк и горла. Низ белесый. Зеркальце самки имеет окрас, аналогичный окрасу зеркальца самца, однако оно более узкое, и спереди и сзади окантовано белыми полосками. Молодые птицы похожи на взрослую самку, всё же имея менее контрастное оперение.

Образ жизни: предпочитает водоёмы с густыми зарослями камыша, встречается и в горах. Полет легкий, чрезвычайно маневренный. С воды может подниматься вертикально и так же виртуозно может сесть на любую лужу в лесу, столбом спускаясь меж деревьев. Из всех речных уток наименее осторожная птица. Чирки-свистунки гнездятся парами либо небольшими свободными группами. Гнездо часто находится недалеко от воды, но может быть расположено и на значительном, до 500 м, расстоянии от неё (последнее нередко происходит потому, что утка устраивает гнездо возле временной лужи, которая затем высыхает). Оно, как правило, хорошо укрыто густой растительностью. Питается чирок-свистунок животной и растительной пищей; охотно добывает по мелководьям личинок хирономид, мелких моллюсков, жуков-плавунцов, вегетативные части растений, семена осок, рдестов. Кормится после захода солнца, на самых мелководных участках болот, лиманов.

***Красноголовая чернеть,
или красноголовый нырок.***

Отряд Гусеобразные.

Семейство Утиные.

Род Чернети.



Внешний вид: среднего размера нырковая утка с коротким хвостом и длинной шеей. Выглядит заметно меньше кряквы: длина тела 42 – 49 см, размах крыльев 720 – 820 мм, масса самцов 585 – 1300 г, масса самок 467 – 1100 г. У селезня в брачном наряде голова и зоб каштаново-красные либо рыжие, грудь и область вокруг хвоста чёрные (грудь с заметным блеском), спина и бока светло-серые с мелкими поперечными пестринами (при ярком дневном свете эти области выглядят беловатыми), радужина красная. «Зеркальце» на крыле отсутствует. У самки общий тон оперения буровато-серый со струйчатым светло-серым рисунком на спине и боках. Голова тёмно-бурая с более светлыми участками на горле и около клюва. Бока рыжеватые, брюхо грязно-белое, радужина тёмно-коричневая. Летний наряд самца и самки похож на брачный, однако несколько более тусклый, с буроватыми оттенками вместо чёрного у селезня и грязновато-бурыми кроющими у утки. У обоих полов клюв достаточно длинный, черноватый в основании и на конце, голубовато-серый посередине. Надклювье вогнутое, в основании плавно, без изгиба, переходит в область лба, а на конце имеет небольшой крючок. Молодые птицы похожи на самку летом, но имеют более монотонный окрас спины.

Образ жизни: большую часть времени проводит на воде, хорошо ныряет на глубину до 2,5 м, проводя под водой в среднем около 20 секунд. На поверхности воды сидит достаточно глубоко, опустив хвост. Взлетает тяжело, с длинного разбега, однако летит быстро, с шумными взмахами крыльев. Ноги смещены назад, поэтому птица на суше передвигается неуклюже, вперевалку, и держится при этом почти вертикально. В местах гнездовой летает небольшими плотными стайками, низко над водой. На воде часто держится в компании хохлатых чернетей, однако в добыче корма с ними не конкурирует, поскольку в отличие от последних, красноголовый нырок в сезон размножения питается преимущественно растительными кормами и часто ночью. На зимовках сбивается в крупные стаи. Гнездится, начиная с первого или реже второго года жизни. Как правило, гнездо расположено на сплавине, среди стоячих в воде злаков либо на берегу на расстоянии не более 10 м от

воды. Обычно оно хорошо укрыто в заламах тростника, осоки, зарослях хвоща. Питается растительными и животными кормами, однако их соотношение может меняться в зависимости от времени года. Весной и осенью преобладает растительная пища – семена, корешки и вегетативные части трав и водных растений. Летом и зимой основу рациона составляют мелкие беспозвоночные (водные насекомые и их личинки, моллюски, ракообразные и черви), а также в меньшей степени земноводные и мелкая рыба. Около 30 % своего времени красноголовый нырок тратит на поиски корма – ныряет на глубину до 2,5 м, а также склёвывает пищу с поверхности водных растений.

Лысуха, или лыска.

Отряд Журавлеобразные.

Семейство Пастушковые.

Род Лысухи.



Внешний вид: небольшая водоплавающая птица семейства пастушковых, широко распространённая на обширной территории Евразии, Северной Африки и Австралии. В пределах ареала хорошо узнаваема по чёрному оперению, белому клюву и белой кожистой бляхе на лбу. Большую часть времени лысухи проводит на воде, чем заметно выделяются по сравнению с другими пастушковыми. Птица величиной со среднюю утку – её длина составляет 36 – 38 см, размах крыльев 19,5 – 23,5 см, а вес 500 – 1000 г. Некоторые экземпляры могут достигать 1500 г.

Образ жизни: обитает на разнообразных водоёмах с пресной или слабо-солёной водой – озёрах, поймах и дельтах рек, лиманах. В период гнездования избегает быстрых потоков, открытой воды и большой глубины; гнездится только на мелководье и при обильной водной растительности – зарослях камыша, рогоза, осоки или тростника. В местах зимовок занимает разнообразные водоёмы, в том числе морские заливы, крупные открытые озёра и водохранилища. Гнездится как на небольших, так и на крупных водоемах, густо заросших камышом, тростником и прочей надводной растительностью. Небольшая глубина водоемов, обилие камыша, тростника и водных растений, илистое дно и чередование зарослей и открытых плесов – обязательные условия обитания этого вида. Основу рациона составляет растительная пища – побеги и плоды водных растений – рдеста, ряски, перистолистника, роголистника, харовых водорослей, урути. Птицы употребляют и животную пищу, однако её объём в общей массе составляет не более 10 %. Охотятся за моллюсками, рыбой, яйцами других водных птиц. Известно, что иногда отнимают пищу у уток и лебедей. Корм добывают одинаково успешно как на берегу, так и на воде – на мелководье или плёсах. В поисках пищи на открытой воде собирают её на поверхности или под ней, погружая в воду голову, часть туловища или ныряя на глубину до 1 – 1.5 м.

Лесная завирушка.

Отряд Воробьинообразные.

Семейство Завирушковые.

Род Завирушки.



Внешний вид: наиболее широко распространённый вид небольшого семейства завирушковых. Обитает в умеренном климате Евразии и, в отличие от большинства родственных птиц, гнездится не только в горах, но также и на равнине. Мелкая и малозаметная птица размером с воробья, длиной 13 – 14,5 см и весом 19 – 20 г. В оперении преобладают серо-бурые тона. Голова, горло, шея и грудь пепельно-серые, с тёмно-бурыми пятнами на темени и загривке. Кроющие ушей серо-бурые с тонкими светлыми пестринами. Клюв в сравнении с воробьями и горными вьюрками более тонкий, черновато-бурый, в основании надклювья несколько расширенный и уплощённый. Радужная оболочка красновато-бурая. Мантия, спина и кроющие крыла ржавчато-бурые с чёрными размытыми пятнами. Крылья тёмно-бурые, с ржавчато-бурыми каймами на второстепенных маховых и кроющих. Брюхо беловатое, подхвостье серовато-охристое. Ноги красновато-коричневые. Самки похожи на самцов, но имеют слегка менее пёструю окраску. Оперение молодых птиц более рыжеватое, с многочисленными пестринами на голове и нижней части тела.

Образ жизни: распространена в Европейской части России, Западной Сибири, на Кавказе. Обитает в подлеске преимущественно хвойных лесов, в старых парках. Весной появляются у нас, в России, довольно рано, чаще всего к концу первой декады апреля. Летят птицы поодиночке, перелетая от одной группы кустов до другой, часто вдоль берега реки. Иногда в это время появляются в садах и парках, но там скрываются в куртинах кустов или живых изгородях, поэтому обычно остаются незамеченными. Гнездится в прохладных и сырых участках высокоствольного леса с подростом из маленьких густых елочек, буреломом, густым кустарником, часто рядом с крапивником. Питается насекомыми, зимой иногда семенами растений.

*Зарянка, малиновка.
Отряд Воробьиные.
Семейство Мухоловковые.
Род Зарянки.*



Внешний вид: маленькая птица, которую еще называют малиновкой встречается буквально повсюду в Европе, кроме самого крайнего севера. В России зимует на Кавказе. У взрослых самцов и самок спинная сторона тела серовато-оливково-буроватая, надхвостье с легким красноватым оттенком. Лоб, уздечка, щеки, подбородок, горло и грудь желтовато-рыжие или оранжевые. Низ тела грязновато-белый, более чистый к середине брюха, бока тела и подхвостье бурее, подкрылья сероватые. Мелкое оперение мягкое, рыхлое. Самцы окрашены чаще ярче чем самки. Старые самки могут почти не отличаться по окраске от самца. Птица относительно длинноногая.

Образ жизни: влажные лиственные и смешанные леса с густым подлеском, парки, заросшие кустарниками сады, предпочитает близость воды. Обитает, как правило, на земле, в кустах, густом подросте, передвигается прыжками. Людей почти не боится, и если человек не двигается, может вплотную к нему подлететь и с любопытством разглядывать. Зарянка является перелётной птицей, но возвращается в северные края одной из первых. Гнезда устраивает низко над землей в пеньках, в трещинах стволов деревьев, а чаще непосредственно на земле, под корнями и у основания кустов. Зарянка – одна из наиболее частых воспитателей птенцов обыкновенной кукушки. Питаются насекомыми и червяками и часто караулят садоводов, занятых перекапыванием или рыхлением почвы. Стоит отвернуться на минуту, как эта смелая птица тут же подскочит и выхватит червяка, не вовремя показавшегося из разрыхленного грунта. Помимо червей, зарянки подбирают с земли различные ягоды и фрукты. Не откажутся они и от зернышек, просыпавшихся из кормушек. Есть из висячих кормушек зарянке нелегко, в отличие от синичек. Малиновки не привыкли цепляться лапками за кормушку, зависая над ней, чтобы схватить зернышко.

Жёлтая трясогузка, или плиска.

Отряд Воробьиные.

Семейство Трясогузковые.

Род Трясогузки.



Внешний вид: небольшая стройная птица, обитающая на обширной территории Европы, Азии, Африки и Аляски. Это самая маленькая представительница рода, её длина составляет 15 – 16 см, а вес около 17 г. Она выглядит заметно мельче родственной ей желтоголовой трясогузки, а по сравнению с белой трясогузкой имеет более короткий хвост и желтые тона в оперении. Тело стройное, с длинным покачивающимся во время движения по земле хвостом. Оперение спины у самцов и самок серовато-зелёное либо серовато-бурое, с лёгким оттенком оливкового цвета, у самок верх более тусклый. Маховые перья крыльев светло-бурые с широкими каёмками охристого цвета. Хвост тёмно-бурый; наружная пара рулевых перьев хвоста белая. Над глазами часто имеются белые горизонтальные полосы. Подбородок и передняя часть шеи могут быть как ярко жёлтого, так и белого цвета. Брюхо у самцов ярко-жёлтое, а у самок беловато-жёлтое. Ноги тёмно-бурые либо чёрные. У молодых птиц верх буровато-серый, низ более бледный, светло-коричневый.

Образ жизни: обитатель открытых ландшафтов, населяет сырые и влажные участки, такие как болота (в том числе солончатые), влажные луга, тундры, иногда сухие участки – пшеничные поля. Во время пролётов наблюдается по берегам рек и озёр, на пастбищах. Как правило, перелётная птица – в местах гнездовых встречается с апреля по сентябрь – начало октября. В некоторых южных районах ареала ведёт оседлый образ жизни. Летаёт она легче и быстрее, чем другие трясогузки, полёт волнистый, невысоко над землёй. Гнездится на мокрых лугах и более сырых местах речных долин, нередко с богатой травянистой и кустарниковой растительностью, кочковато-торфяных болотах. Гнездо делает на земле, в густой траве, в небольшом углублении почвы. Питание – мелкие беспозвоночные (пауки, веснянки, двукрылые). Добычу, как правило, ищет на земле, быстро передвигаясь среди травы.

Кряква.

Отряд Гусеобразные.

Семейство Утиные.

Род Речные утки.



Внешний вид: наиболее известная и распространённая дикая утка. Длина тела самца около 62 см, самки – около 57 см, вес достигает 1 – 1,5 кг (осенью, когда птица откормится перед самым перелётом, её вес может достигать 2 кг). Голова и шея самца зелёные, зоб и грудь коричнево-бурые, спина и брюшная сторона тела серого цвета с тонкими поперечными пятнышками. Окраска самки бурая с более тёмными пятнышками, брюшная сторона буровато-серая с продольными пестринами. На крыле у самца и самки сине-фиолетовое «зеркало».

Образ жизни: частично перелётная птица. Населяет пресные и слегка солончатые водоёмы. В последние годы многие птицы зимуют на незамерзающих водоёмах в крупных городах и их окрестностях. Кряква является одним из основных объектов спортивной, а местами – промысловой

охоты. От кряквы путём селекции выведено большинство современных пород домашних уток, кроме тех, которые были выведены от мускусной утки. Кряква обычна в средней лесной зоне и лесостепи, становится редкой у северных границ древесной растительности, в горах и в большинстве пустынь. Населяет самые разнообразные водоёмы с пресной, солоноватой или солёной водой и неглубокими участками, однако избегает озёра с совсем голыми берегами, ручьи, горные реки и другие потоки с быстрым течением, а также олиготрофные (содержащие мало органических веществ) водоёмы. Гнезда кряквы устраивают в самых разнообразных местах, обычно поблизости от воды. Как правило, гнезда располагаются на сухих местах на земле, они хорошо укрыты под деревьями, кустами, буреломом, валежником или в куртинах высокой травы. В выборе кормов кряква очень пластична, легко приспосабливается к местным условиям. Кормится на мелководьях при помощи фильтрации, отцеживая через роговые пластины клюва мелких водных животных и растительную пищу. Питается растительной пищей (ряской, роголистником), мелкими беспозвоночными, насекомыми, моллюсками, мелкой рыбой, ракообразными, головастиками, даже лягушками. Часто кряква встаёт в воде вертикально, хвостом вверх, пытаясь дотянуться до растений, растущих на дне водоема. Кормится чаще всего на мелководье с глубиной до 30 – 35 см, где добывает пищу со дна, переворачиваясь при этом вертикально вниз головой, но не ныряет.

Обыкновенный зимородок.

Отряд Ракшеобразные.

Семейство Зимородковые.

Род Зимородки.



Внешний вид: небольшая ярко окрашенная птичка. Верхняя сторона тела у нее темно-голубая, причем верх головы в поперечных черноватых и голубых полосках. Полоса под глазом и кроющие уха охристые. По бокам головы и шеи от клюва тянется голубая полоса с темными пестринами. Горло и бока шеи белые, бока зоба голубые. Брюшная сторона охристо-рыжая. Рулевые голубые с черными стволами перьев. Клюв чёрный, ноги телесно-красные. Клюв обыкновенного зимородка длинный, прямой с резко выступающим хребтом надклювья. Крылья короткие и широкие, хвост короткий, прямосрезанный. Длина крыла 7 – 8 см, вес 27 – 38 г. Самцы несколько крупнее самок.

Образ жизни: распространен обыкновенный зимородок в Европе (на север до южной части Скандинавского полуострова и Ленинграда), в Африке севернее Сахары, в южной части Азии на север до Байкала и устья Амура (но в большей части Казахстана и на Мангышлаке этой птицы нет, нет ее также и в Аравии). К югу от Азии зимородок гнездится по островам вплоть до Новой Гвинеи и Соломоновых островов. На большей части Советского Союза это перелетная птица, но в Закавказье и на юге Туркмении зимородок живет оседло. Селится по обрывистым, покрытым кустарниками и древесной растительностью берегам рек, ручьев, озер, канав, каналов и вообще по водоемам, имеющим чистую прозрачную воду и тихое течение. В горах по озерам эта птица гнездится до высоты примерно 2000 м. Пары у этого вида сезонные, вне периода гнездования самец и самка держатся отдельно друг от друга. Кормится главным образом рыбой размерами не больше 60 мм. Кроме того, он ест насекомых и других беспозвоночных, в основном водных, в частности личинок стрекоз. Может есть также моллюсков, креветок, земляных червей. Совсем редко жертвой зимородка становятся маленькие лягушки. Часто обыкновенный зимородок подолгу сидит неподвижно на сучке стоящего над самой водой кустарника или даже на выступающем из воды камне и высматривает добычу. Нередко он с пронзительным криком летит над самой водой, иногда, останавливается над водой, быстро взмахивая крыльями. При этом он то поднимается, то опускается в вертикальном направлении. Увидев добычу, зимородок стремительно падает в воду, немного погружается в нее и, схватив рыбку, несет ее в клюве в нору или возвращается с нею на

свой наблюдательный пункт. Места, где обыкновенный зимородок устраивает гнездо, и места, где он кормится, могут быть отделены друг от друга расстоянием в 0,5 – 1 км.

Обыкновенный канюк, или сарыч.

Отряд Соколообразные.

Семейство Ястребиные.

Род Канюки.



Внешний вид: хищная птица, обитающая в Старом Свете. Средних размеров птица, длина тела 51 – 57 см, размах крыльев 110 – 130 см. Самки, как правило, крупнее самцов. Окраска сильно варьирует, от палевой до тёмно-бурой; птицу легко спутать с близким ей мохноногим канюком. Как правило, молодые особи окрашены более пёстро.

Образ жизни: распространён практически во всей Европе, в Азии обитает в лесистой местности, с севера ограниченной полярным кругом, с юга безлесными пустынями Средней и Центральной Азии и Ирана. Обычно ведёт оседлый образ жизни, и только один подвид сарыч малый, обитающий в том числе и на территории России, является перелётной птицей, на зиму мигрирующей на юг Азии или в Африку. Живёт в тугайных лесах, холмистых участках хвойных лесов недалеко от открытых степных пространств. Живёт канюк обыкновенный в среднем в природных условиях 26 лет, в неволе около 30 лет. Гнездятся в лесу, на ветках лиственных (берёза, тополь, осина) или хвойных (сосна, ель, пихта) деревьев на высоте 4 – 15 м над землёй. Гнездо строят из сухих веточек, далее оплетая их старой травой. Питается мелкими млекопитающими: сусликами, мышами-полевками, крысами, кроликами и мелкими птицами. Может поедать и падаль. Охотится на открытых пространствах, медленно паря в воздухе или из засады.

Чёрный дрозд.

Отряд Воробьинообразные.

Семейство Мухоловковые.

Род Дрозды.



Внешний вид: дрозд крупных размеров, в длину достигающий 26 сантиметров, весит 80 – 125 грамм. Самцы полностью окрашены в чёрный цвет, с жёлто-оранжевым клювом и с кольцом вокруг глаз. Молодые птицы и самки бурого цвета, с тёмным хвостом, светлыми горлом и брюшком, также имеется поперечный рисунок.

Образ жизни: раньше этот вид населял только леса. Примерно 200 лет назад переместились в городские парки и сады. В южных городах Европы живёт оседло, рядом с человеком. Гнезда могут располагаться на высоте 8 м, на елях, соснах, берёзах, липах, но также могут находиться и очень низко, например, на молодых ёлочках, пнях и даже на земле, среди корней старых больших деревьев. Особи, которые живут в городах, иногда могут делать гнездо даже в цветочных горшках, на балконах и оконных корзинах. Чёрный дрозд – всеядная птица. Питается различными насекомыми, семенами и ягодами. Но его любимое блюдо – земляные черви. Когда птица ищет пищу на земле среди тёмного лесного подседа, она мало заметна. На земле дрозды отыскивают пищу, передвигаясь, подпрыгивая и

в то же время держа приподнятым хвост, временами останавливаются, чтобы схватить корм. Также снуют у подножий кустарников в поисках ягод и насекомых.

Зяблик.
Оряд Воробьиные.
Семейство Вьюрковые.
Род Зяблики.



Внешний вид: зяблик – одна из многочисленных птиц наших лесов. Только-только растаял снег, показались первые нежно-белые головки подснежников, а уже слышна азартная, звучная песнь этой птицы. Зяблики прилетают к нам с далеких берегов Африки рано: первыми – самцы, за ними подтягиваются самочки. Размером с воробья, длина тела составляет около 14,5 см. Размах крыльев 24,5 – 28,5. Вес зяблика составляет 15 – 40 грамм. Окраска оперения у самца яркая (особенно весной): голова синева-серая, спина коричневая с зелёным, зоб и грудь буровато-красные, на крыльях большие белые пятна; окраска самки более тусклая. В дикой природе зяблик живёт в среднем 2 года, в неволе продолжительность жизни составляет до 12 лет.

Образ жизни: распространён в Европе, Западной Азии и Северной Африке; расселяется на Востоке. Зяблик обитает в различных лесных ландшафтах: хвойных, широколиственных, искусственных насаждениях, отдаёт предпочтение негустым зрелым и прохладным лесам. Обычен в субальпийских лиственных насаждениях, в садах, огородах, сельской местности и городских парках, часто у самого жилья человека. Гнездится в разных лесах, садах и парках. Явное предпочтение отдаёт негустым ельникам и участкам смешанного леса, а также сухим светлым сосновым борам, особенно если поблизости имеются группы лиственных деревьев и кустарников. Глухих заросших мест избегает, так как за кормом часто спускается на землю. Гнёзда зябликов обычно располагаются на деревьях различных пород на разной высоте от земли: от 1,5 до 15 м, но чаще на высоте 2-4 м. Питается семенами и зелёными частями растений, летом включая в рацион также насекомых и других беспозвоночных, которыми выкармливает и птенцов.

Болотный лунь, или камышовый лунь.
Отряд Соколообразные.
Семейство Ястребиные.
Род Луни.



Внешний вид: общая длина 49 – 60 см, масса 500 – 750 г, длина крыла 36 – 43 см, размах крыльев 110 – 140 см. Самки значительно крупнее самцов. Возрастные изменения и половые различия в окраске значительны. Окраска взрослых самцов состоит из серого, белого, бурого (у западных особей) или чёрного (у восточных особей) цветов; темя бурое или чёрное с охристыми краями перьев; кроющие кисти, вторичные маховые, рулевые серебристо-серые; спина и плечевые бурые (у западных птиц) или чёрные с более или менее развитым светлым рисунком (у восточных птиц); передние первостепенные маховые с беловатым основанием и чёрной вершиной. У взрослых самок охристая с тёмными пестринами голова, бурая спинная сторона тела с охристыми отметинами

на кроющих крыла и плечевых; малые кроющие крыла сероватые; брюшная сторона бурая с охристым пятном на груди; рулевые бурые с сероватым налётом (у западных птиц) или бурые с тёмными поперечными полосами (у восточных). Молодые в первом гнездовом наряде похожи на взрослых самок, но без сероватого цвета на малых кроющих крыла и с более узкими продольными отметинами на темени. Радужина жёлтая, клюв и когти чёрные, восковица и ноги жёлтые.

Образ жизни: перелетная птица, зимует на юге. Обычен на болотах, сырых лугах, в тростниковых крепях. Предпочитает водоемы с низкими прибрежными зарослями. Гнездится по болотам, речным долинам, по берегам озер, заросшим тростником, камышом и другой высокой прибрежной и надводной растительностью. Гнездо хорошо укрыто среди камышей и тростника. Пищу болотных луней составляют мелкие птицы (скворцы, жаворонки, овсянки), также молодые, реже взрослые птицы средних размеров (утки, пастушковые, чайки); охотно поедают яйца, рыбу, лягушек. Наконец, болотный лунь ловит и мелких зверьков, в особенности грызунов.

***Большая белая цапля.**
Отряд Голенастые.
Семейство Цаплевые.
Род Цапли.*



Внешний вид: крупная болотная птица, распространённая в тёплых умеренных и тропических широтах как западного, так и восточного полушария. Достаточно крупная птица 94 – 104 см высотой и размахом крыльев 131 – 145 см. Вес взрослых птиц около 912 – 1140 г.

Как правило, самцы несколько крупнее самок. Оперение полностью белое. Клюв длинный, прямой, окрашен в жёлтый цвет. Лапы и пальцы длинные, тёмно-серые. Шея длинная, S-образная. Шестой шейный позвонок несколько вытянут и построен таким образом, что птица способна быстро вытянуть шею или наоборот втянуть её в себя. Хвост короткий, клинообразный. После осенней линьки у самцов и самок в верхней части тела от плеч вырастают длинные белые перья, торчащие по бокам и позади хвоста.

Образ жизни: большая белая цапля летает, сильно и шумно взмахивая крыльями, в ровном полете движения крыльев размеренные и величественные. Стаи часто выстраиваются в виде косой линии или буквы V. Очень молчаливая птица, даже в колониях, где слышны только голоса голодных птенцов.

Большая белая цапля предпочитает держаться на заросших тростником озерах с заводьями, во влажных безлесных низинах и у медленно текущих рек с пологими берегами. Это перелетная птица, она возвращается с зимовки на север в марте и снова улетает, когда птенцы научаются летать. Тем не менее, отдельных больших белых цапель можно встретить в Центральной Европе и в начале зимы. Часть больших белых цапель зимует в Средиземноморье в лагунах и на побережье.

Большие белые цапли гнездятся небольшими колониями – до 12 пар – в самых непроходимых уголках болотистых тростниковых зарослей. Иногда они образуют смешанные колонии с серыми и рыжими цаплями, малыми белыми цаплями, колпицами и даже пеликанами.

Рацион большой белой цапли составляют лягушки, змеи, рыба, речные раки, мелкие грызуны, сверчки, кузнечики и другие различные насекомые. Поскольку другие болотные птицы имеют схожую диету, у них часто возникает конкуренция в поисках добычи. В выборе еды мало разборчивы, считаются гетеротрофами. В ряде исследований отмечается, что стоя неподвижно на одном месте, большие белые цапли способны поймать больше добычи среднего размера, чем когда медленно передвигаются.

Обыкновенная пустельга.

Отряд Соколообразные.

Семейство Соколиные.

Род соколы.



Внешний вид: птица из отряда соколообразных семейства соколиных, наиболее распространённая хищная птица Центральной Европы после канюка. В оперении пустельги выражен половой диморфизм. Ярким признаком, отличающим самцов от самок, является окраска головы. У самца голова светло-серая, в то время как самка однородного буро-коричневого цвета. Кроме того, на бурой спине самца можно различить маленькие чёрные пятнышки, отчасти ромбовидные. Верхние кроющие перья хвоста самца, задняя часть спины (поясница) и рулевые перья (собственно хвост) также светло-серые. На конце хвоста имеются отчётливые чёрные полосы с белой каймой. Подхвостье светлое кремового цвета с лёгким рисунком из коричневатых полос или пятен. Подчревная область и испод крыла почти белые. Взрослые самки отличаются тёмной поперечной перевязью на спине, а также коричневым хвостом с большим количеством поперечных полос и чёткой каймой на конце. Нижняя часть тела более тёмная, чем у самцов, и сильнее испещрена пятнами. Молодые птицы напоминают своим оперением самок. Однако их крылья короче и круглее по форме, чем у взрослых. Кроме того, верхушки маховых перьев слётков имеют светлые каёмки. Восковица и кольцо вокруг глаз у взрослых птиц жёлтые, а у птенцов имеют окраску от светло-голубой до светло-зелёной. Хвост у птиц обоих полов закруглён, так как внешние рулевые перья короче средних. У взрослых птиц концы крыльев достигают конца хвоста. Ноги густо-жёлтые, когти чёрные.

Образ жизни: во время охоты пустельга висит в воздухе, часто трепеща крыльями и высматривает добычу. Заметив мышь или крупное насекомое, она стремительно падает вниз. За день взрослая пустельга съедает около десятка грызунов. Обитатель разнообразных ландшафтов – от полей и посёлков до высоких горных склонов на высоте более 2500 метров над уровнем моря. Иногда занимает высокие строения, находящиеся в крупных городах, развалины, мосты и дуплянки. Острота зрения обыкновенной пустельги выше человеческой в 2,6 раза. Человек с таким зрением мог бы прочитать всю таблицу для проверки зрения с расстояния 90 метров. Места, которые обыкновенная пустельга выбирает для устройства гнезда, чрезвычайно разнообразны: это могут быть разного рода ниши в скалах, дупла, углубления на поверхности земли, чаще же она просто использует брошенное гнездо другого вида. Пустельги, живущие на открытых пространствах, в основном питаются мелкими млекопитающими, такими, как полёвки и мыши. Пустельги в городах ловят также мелких певчих птиц, большей частью домовых воробьёв. Какие именно животные будут составлять основную часть добычи, зависит от локальных условий. В отличие от больших городов большую часть добычи пустельг в маленьких городках составляет обыкновенная полёвка. Кроме того, пустельги могут питаться ящерицами (большой частью в южно-европейских странах), и иногда дождевыми червями, а также насекомыми, например, кузнечиками и жуками. Подобную добычу ловят гнездящиеся пустельги, если происходит спад численности мелких млекопитающих. Свободно живущая пустельга должна ежедневно съедать около 25 % от своего веса.

Сплюшка, или обыкновенная совка.

Отряд СOVOобразные.

Семейство Совиные.

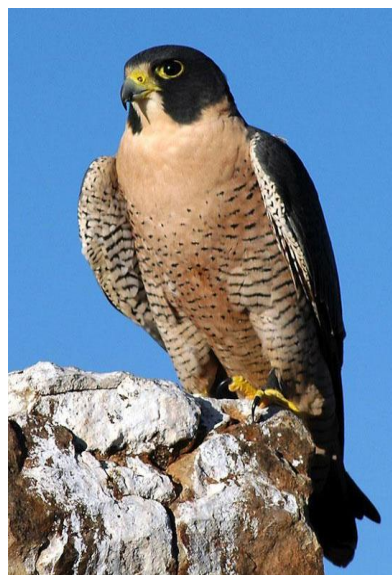
Род Совки или Сплюшки.



Внешний вид: размер тела 15 – 20 см, масса 60 – 130 г, размах крыльев до 50 см. Окраска серо-коричневая, с белыми пятнами на плечевых перьях, темными пестринами и тонким струйчатым рисунком; как у многих видов рода существуют серая и коричневая (рыжая) цветовые фазы. Радужина желтая, реже оранжевая. Когда сплюшка испугана или возбуждена, она поднимает «рожки» - особые перья, которыми и отличается от сычей. Ноги у сплюшки тоже покрыты перьями, кроме пальцев.

Образ жизни: сплюшка – достаточно редкий вид. На сегодняшний день эта совка чаще всего встречается в южных лесах. Тем не менее, ареал ее обитания распространяется на большую часть Европы, южные территории Сибири до озера Байкал, а также охватывает Малую Азию, доходит до среднеазиатских предгорий, продолжается на Ближнем Востоке и в Северной Африке. Сплюшка – птица перелетная, на зиму она может улетать в тропики, например, в Африку южнее пустыни Сахары. Биотоп, предпочитаемый сплюшкой, разнообразен. В основном это лиственные леса и даже культурные насаждения – сады и парки, иногда хвойные редколесья, сельскохозяйственные угодья рядом с человеческим жильем, а также горы до 3000 метров над уровнем моря. Также она селится в березовых и осиновых рощах и старых посадках, выращенных человеческой рукой. В России сплюшка появляется в середине весны, когда уже становится совсем тепло и зелень активно распускается. В гнездовании эта совка удивительно постоянна, каждый год она возвращается на одно и то же место. Если это горный лес, то в нем сплюшка может поселиться на самой границе. Гнезда она «прячет» в дуплах деревьев, может, например, занять гнездо дятла. В горах сплюшки гнездятся в трещинах между камнями. Иногда совки также занимают чужие норы, вороньи или сорочьи гнезда. А в городе сплюшка запросто может поселиться в скворечнике и даже на чердаке какого-нибудь старого дома. В сентябре же совка собирается на зимовку и покидает пределы нашей страны. В России сплюшку можно наблюдать в лесных зонах, располагающихся в речных долинах. Ночная птица, днем ее не увидишь. В плане питания сплюшка достаточно неприхотлива. Однако небольшие размеры этой совки не позволяют ей охотиться за крупными млекопитающими, да и вообще к ним сплюшка достаточно равнодушна, если и поймает какое-нибудь позвоночное, то крайне редко. Чаще сплюшки охотятся на насекомых, крупных ночных бабочек, майских жуков, иногда лягушек и ящериц. Для птенцов совка тоже не выбирает еду, это могут быть и мелкие грызуны, и саранча, и бабочки, и стрекозы. Оригинальным поведением отличается кормление сплюшки самцом в период насиживания птенцов. О начале ночной охоты самец оповещает сплюшку свистом, а поймав добычу, передает ее самке из клюва в клюв, как будто целует ее.

Сапсан.
Отряд Соколообразные.
Семейство Соколиные.
Род Соколы.



Внешний вид: хищная птица, распространённая на всех континентах, кроме Антарктиды. Сапсан включён в Красную книгу России как малочисленный вид (II категория), а также в Приложение I к Конвенции СИТЕС, запрещающее торговлю этими птицами во всём мире. Сапсан – крупный сокол: его длина составляет 34 – 50 см, размах крыльев 80 – 120 см. Самки сапсанов заметно крупнее самцов: они весят в пределах 910 – 1500 г, вес самцов составляет 440 – 750 г. Самцы и самки выглядят одинаково. Общее телосложение крепкое, характерное для активных хищных птиц – широкая грудь с твёрдыми и выпуклыми мышцами, сильные пальцы с острыми и круто согнутыми когтями, и короткий, серпообразно загнутый клюв. У взрослых птиц верхняя часть туловища, включая узкие заострённые крылья и надхвостье, аспидно-серая, часто с нечёткими тёмными поперечными полосками. Кончики крыльев чёрные. Брюшная часть обычно светлая; в зависимости от района обитания она может быть серовато-белой, розоватой, рыжеватой либо охристой, с тонкими бурыми или чёрными поперечными пестринами на брюхе, боках и подхвостье. На груди пестрины каплевидные. Хвост относительно длинный, узкий, на конце закруглён. Нижняя часть хвоста чёрная с небольшой белой полоской на конце. Верхняя часть головы и «усы» (участок перьев от угла клюва к горлу) чёрные, нижняя часть и горло контрастно-светлые – белые или рыжеватые. Глаза большие, выпуклые, тёмно-карие, окружены желтоватым кольцом голой кожи. Восковица жёлтая, клюв и когти чёрные. На конце надклювья имеется зубец. На ноге внутренний палец значительно короче наружного; средний палец длиннее цевки.

Образ жизни: сапсан обычно выбирает малодоступные для человека места с широким горизонтом; наибольшее предпочтение отдаётся скалистым берегам различных водоёмов – как внутренних, так и внешних. Наибольшей плотности популяции птиц достигают в долинах горных рек, где имеются оптимальные условия для гнездования. В горной местности, как правило, гнездится на скалах; в лесной зоне часто селится вдоль речных обрывов, на обширных моховых болотах либо высоко на деревьях, где занимает старые гнёзда других птиц. Избегает участки сплошного тёмного леса, также как и обширные безлесные пространства. Это самая быстрая птица. По оценкам специалистов, в стремительном пикирующем полёте она способна развивать скорость свыше 322 км/ч, или 90 м/с. В осенне-зимний период птицы регулярно появляются в Имеретинской низменности, где охотятся на голубей и уток. Во время охоты сапсан сидит на присаде либо планирует в небе; обнаружив добычу, он приподнимается над жертвой и почти под прямым углом стремительно пикирует вниз, по касательной ударяя её сложенными и прижатыми к туловищу лапами. Удар когтями задних пальцев бывает настолько сильным, что даже у достаточно крупной дичи может отлететь голова. Сапсаны моногамны; пары сохраняются в течение многих лет. В гнездовой период сапсаны очень территориальны и агрессивны по отношению к пришельцам. Расстояние между соседними гнёздами, как правило, превышает 1 км даже в районах с большой плотностью популяций и обычно составляет 2 – 6 км. Расположение гнезда зависит от окружающего ландшафта, однако в любом случае требует открытого пространства для подлёта и наличие поблизости водоёма. В скалистой местности оно обычно устраивается в каменной расщелине либо на уступе в верхней части склона на высоте 20 – 80 м от земли. В тундре предпочтение отдаётся крутым берегам водоёмов либо околородным каменным обнажениям. На

моховом болоте гнездо может быть расположено прямо на кочке на небольшом возвышении. В некоторых регионах гнёзда часто располагаются в больших дуплах деревьев. В редких случаях сапсаны занимают старые гнёзда других хищных птиц на деревьях. Изредка местом для гнезда служат ниши каменных строений в населённых пунктах. Объектом охоты этого сокола являются преимущественно среднего размера птицы, как например голуби, скворцы, утки и другие водные и околоводные виды, реже небольшие млекопитающие.

Рекомендуемая литература

1. Всё о птицах России: Иллюстрированный справочник. – М., 2016.
2. Гаврилюк, Э.Н. Сочиведение: учебник / Часть 1 – Географическое краеведение. – Сочи: ЦДиЮТЭ, 2007.
3. Очаповский, В.С. Материалы по фауне птиц Краснодарского края: монография / В.С. Очаповский; Южный федеральный университет [науч. ред. В.П. Белик; редкол.: П.А. Тильба и др.]. – Ростов-на-Дону; Таганрог, 2017.
4. Птицы Европейской части России: Иллюстрированный справочник. – М.: Bestiary, 2013.
5. Тильба, П.А. Птицы Сочинского Причерноморья. – Майкоп: ОАО «Полиграфиздат «Адыгея», 2007.
6. Уколов, И.И. Птицы: наблюдаем, определяем, фотографируем. – М., 2017.