

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
Центр дополнительного образования детей «Искра»
городского округа Самара

В.П. Ясюк

**ЖИВОТНЫЕ
ИЗ КРАСНОЙ КНИГИ РОССИИ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Учебное пособие



САМАРА – 2020

Публикуется по решению научно-методического совета МБУ ДО
Центра дополнительного образования детей «Искра» г.о. Самара

ЯСЮК В.П.

Животные из Красной книги России в Самарской области. Учебное пособие. – Самара, 2020. - 65 с.

В книге описаны 20 видов беспозвоночных и 30 видов и подвидов позвоночных животных из Проекта Приказа Минприроды России, в котором сформирован новый список объектов, вносимых в Красную книгу Российской Федерации 2021 года издания, встречающихся на территории Самарской области и подлежащих охране. Приводятся сведения о распространении этих животных, их внешнем облике, некоторых сторонах биологии и экологии.

Фото на обложке Д. Варенова
@ В.П. Ясюк, 2020

ВВЕДЕНИЕ

Со времени публикации нашей книги «Животные из Красной книги России в фауне Самарской области» (2009), написанной с учётом информации Красной книги Российской Федерации (животные) (2001) прошло 10 лет. За это время новой Красной книги Российской Федерации издано не было, но уже подготовлен Проект Приказа Минприроды России от 22.05.2018, в котором сформирован новый (по сравнению с предыдущим, вышедшим в 2011 году) список объектов, внесённых в Красную книгу Российской Федерации. Именно он (конечно, с вполне возможными изменениями в 2020 году) ляжет в основу новой Красной книги Российской Федерации (животные) 2021 года. Соответственно произошедшим событиям изменился и список животных из Красной книги России, входящих в состав фауны Самарской области. Настоящее издание призвано скорректировать присшедшие информационные изменения. Но не только это. В конце 2019 года опубликовано 2-е издание Красной книги Самарской области (животные). Так, как тираж этого печатного издания составил 10 экз. (всего!), то хотелось поблагодарить И.Ю. Панфилову, усилиями которой электронный вариант 2-го издания Красной книги Самарской области размещён на интернет-сайте методического объединения учителей биологии города Самары и Самарской области. Это превратило его из библиографической редкости в доступный всем желающим источник информации. В настоящее издание не включён аист чёрный, хотя этот вид присутствует во 2-ом издании Красной книги Самарской области. В качестве небольшого пояснения должен сказать, что вот уже около 40 лет этот вид на территории Самарской области не встречается. Поэтому правомочность внесения аиста чёрного в Красную книгу Самарской области представляется сомнительной. Конечно, можно сослаться на такие виды насекомых, как жужелица бессарабская, дицерка хвойная и навозник весенний, которые тоже не регистрировались на территории Самарской области с середины 1990-х годов. Но это мелкого размера насекомые, обладающие большим репродукци-

онным потенциалом. И они, вполне возможно, просто пока вновь не обнаружены специалистами. Из опыта публикации 1-го издания знаю, что по разным причинам часть видов животных из Красной книги России в Красную книгу Самарской области могут не войти (что в корне неправильно и придаёт изданию сомнительный налёт провинциальности). Тем не менее, публикация Красных книг позволяет отслеживать, какие изменения происходят в составе животного мира через десятилетние временные отрезки. Подобный мониторинг включает в себе важную воспитательную функцию. И, хотя я уже писал об этом в предыдущей книге, повторить считаю не лишним. Наша задача воспитать поколение людей, для которых ценности живой природы не уступают ценностям цивилизации. Это прямая дорога к гармонии человека и природы. Только последовательная и непрекращающаяся работа по экологическому воспитанию молодёжи может помочь нам преодолеть враждебные отношения между техносферой, создаваемой человеческой цивилизацией, и биосферой, сформированной нашей планетой, помочь сделать эти отношения партнёрскими, союзническими. Только тогда станет возможным то равновесное экологическое состояние, которое ещё в начале XX века В.И. Вернадский назвал ноосферой или «сферой разума».

Дозорщик-повелитель – *Anax imperator* Leach, 1815

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Стрекозы – Odonata

Семейство Коромысла – Aeschnidae

Статус: сокращающийся в численности вид.



Дозорщик-повелитель.
Фото А. Кузовенко

Стрекоза с длиной тела до 80 мм и размахом крыльев до 110 мм, с зеленоватой без полос грудью. Глаза зеленовато-голубого цвета сверху и жёлто-зелёные снизу. У самцов брюшко голубое, с крупными черновато-бурыми пятнами. У самок брюшко голубовато-зелёное, крупные пятна красновато-коричневого оттенка. Лёт стрекоз наблюдается с середины июня по август. Предпочитаемые места обитания – берега небольших прудов и других слабопроточных заросших водоёмов. Самки откладывают яйца в отмершие и погруженные в воду части растений. Хищные личинки обитают среди водной растительности и развиваются в течение года. Перед окукливанием они достигают длины 60 мм. Стрекозы этого вида встречаются на всей территории Самарской области.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Дыбка степная - *Saga pedo* Pallas, 1771

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Прямокрылые – Orthoptera

Семейство Кузнечиковые – Tettigonidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Дыбка степная.
Фото. Т. Вареновой



Дыбка принадлежит к семейству настоящих кузнечиков. Это один из самых крупных кузнечиков в России. Дыбка – реликтовый бескрылый кузнечик, исторические корни которого уходят в доледниковую плиоценовую эпоху. Ведёт хищный образ жизни, подстерегая своих жертв – других насекомых и нападая на них из засады. Благодаря зелёной окраске тела и ритмичному покачиванию туловища в такт движению под порывами ветра стеблей растений дыбка практически незаметна среди травы. Длинные членистые конечности дыбки вооружены многочисленными острыми шипами, с помощью которых она удерживает добычу. Самцы у этого вида встречаются очень редко. Самки размножаются партеногенетически, откладывая неоплодотворённые яйца. Перед откладкой яиц самка ищет подходящее место, ощупывая почву усиками. Затем с помощью яйцеклада она откладывает в землю

7 яиц. Яйцекладка происходит вечером или ночью. Личинки выходят из яиц только следующей весной. Они, как и их мать, хищники и охотятся на других насекомых. Личинки становятся взрослыми к середине лета, перелиняв за это время 8 раз. Дыбки, несмотря на их принадлежность к кузнечикам, молчаливы, поскольку все они самки, у которых звукового аппарата нет. Дыбка степная – типичный житель степей, поэтому с исчезновением целинных степных участков исчезает и дыбка. Встречается как на правобережной, так и на левобережной частях территории Самарской области на остепнённых участках. Придерживается мест с выходами на поверхность известняка.

Источники информации: Ясюк , 2002; 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Плавунец широкий - *Dytiscus latissimus* Linnaeus, 1758

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Плавунцы – Dytiscidae



Статус: сокращающийся в численности вид.

Плавунец широкий.
(Электронный ресурс)

Специальных исследований по распространению вида на территории Самарской области не проводилось. Вид населяет водоёмы озёрного типа с отсутствием течения. Характерной особенностью плавунца широкого являются сильно расширенные и уплощённые с боков части надкрылий. Окраска верха тела зеле-

новато-бурая, с яркой красно-жёлтой каймой по бокам переднеспинки и надкрылий. У самцов надкрылья гладкие, а передние лапки дисковидно расширены на концах. У самок надкрылья желобчатые. Передние лапки обычной формы. Имеется сообщение об обитании прудовика широкого в Кряжских озёрах, расположенных в левобережной пойме устьевой части р. Самары.

Источники информации: Ясюк и др., 2014; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Скакун чёрный – *Cephalota atrata* Pallas, 1776

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые - Coleoptera

Семейство Жужелицы – Carabidae

Статус: вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Скакун чёрный.
(Электронный ресурс)

Жук длиной 11-14 мм. Сверху имеет матовую контрастную чёрно-белую окраску. Снизу тёмно-синего с металлическим блеском цвета. Активен днём. Обитает в сухих непаханных



полынных степях, в местах, где не производится выпас скота. Встречается на Самарской Луке и на юге области.

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Жужелица венгерская – *Carabus hungaricus* Fabricius, 1792

Тип Членистоногие – Arthropodae

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые - Coleoptera

Семейство Жужелицы – Carabidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Чёрного цвета жук длиной 21-30 мм. Надкрылья со сглаженными промежуточками, выпуклые, имеют на своей поверхности первичные, крупные или плоские ямки.



Жужелица венгерская.
(Электронный ресурс)

Жужелицы встречаются с весны до осени (апрель-октябрь). Обитают в биотопах с полынно-злаковой растительностью, по дну балок, в лесополосах. Зимуют в стадии имаго, личинки развиваются только летом. Питается гусеницами, личинками жуков-щелкунов, червями, слизнями и другими беспозвоночными. Вид встречается в степных районах Самарской области.

Источники информации: Тилли, 1991; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Жужелица бессарабская - *Carabus bessarabicus* Fischer von Waldheim, 1823

Тип Членистоногие – Arthropodae

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Жужелицы - Carabidae

Статус: вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Чёрного цвета жук длиной 19-26 мм.

Жужелица бессарабская.
Фото Е.В. Комарова
(Электронный ресурс)



Надкрылья с заметной зернистостью, с отсутствием на их поверхности выраженных килей и ямок. Жужелицы активны ночью и встречаются с апреля до середины июня. Питается гусеницами, личинками жуков-щелкунов, червями, слизнями и другими беспозвоночными. Зимуют в стадии имаго, личинки встречаются только летом. Обитают на ковыльных солончаковых участках непаханной степи. Вид продолжает оставаться в списках фауны Самарской области, хотя около десяти лет подтверждения его обитания на территории соответствующих его экологии энтомологических станций нет.

Источники информации: Тилли, 2012; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Красотел пахучий – *Calosoma sycophanta* Linnaeus, 1758

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Жужелицы – Carabidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Жук длиной 22-31 мм, с синевато-чёрной головой и грудью, надкрылья ярко-зелёные с красным металлическим блеском и золотистыми краями.

Красотел пахучий.
Фото А.Е. Кузовенко

При опасности выбрызгивает едкую пахучую жидкость, за что, по-видимому, и получил своё название. Обитает в широколиственных лесах.



Быстро бегает по земле, вертикальным стволам деревьев и хорошо летает. Активен не только в сумерках, но и днём. Взрослые жуки и их личинки – прожорливые хищники, питающиеся разными насекомыми, их гусеницами и куколками. Вцепившись жвалами в жертву, жуки обычно падают с ней на землю, где и поедают свою добычу. Один жук за лето может уничтожить 200-300 гусениц. Личинки чёрного цвета, живут в почве и на её поверхности среди растительных остатков. Окукливаются в почве. Уже в августе жуки закапываются на зимовку в землю на глубину до 30 см. Живут 2-3 года. Вид встречается в лесостепной зоне Самарской области.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Дицерка амфибия – *Dicerca amphibia* Marseul, 1865

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Златки – Buprestidae

Статус: вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Длина жуков 10-20 мм. Окраска тела бронзового цвета. От других видов отличается глубоким вдавливанием на лбу и темени.

Дицерка амфибия.
(Электронный ресурс)



Личинка развивается в древесине лиственных пород. В Самарской области была обнаружена в Шигонском районе.

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Дицерка хвойная - *Dicerca moesta* Fabricius, 1792

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Златки – Buprestidae



Статус: вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Длина жуков – 12-17 мм. Окраска тела бронзового, или чёрно-бронзового цвета сверху и медного, или медно-красного цвета снизу.

Дицерка хвойная.
(Электронный ресурс)

Обладает коренастым, угловатым телом с грубой скульптурой. Лоб посредине вдавлен. Вершины надкрылий несколько вытянуты и на концах косо срезаны. Кормовым субстратом личинок является засыхающая и мёртвая древесина сосен и елей. В Самарской области обнаружена единично в окр. с. Малая Царевщина Красноярского района.

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Зелёная дубовая златка – *Erythrea quercus* Herbst, 1790

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Златки – Buprestidae

Статус: редкий вид.

Длина жуков 10-20 мм. Окраска тела однородно тёмно-зелёная. Личинка развивается в мёртвой древесине дуба или каштана. В Самарской области была обнаружена на Самарской Луке и в Красносамарском лесничестве.



Златка дубовая зелёная.
(Электронный ресурс)

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Жук-олень – *Lucanus cervus* Linnaeus, 1758

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Жуки-рогачи – Lucanidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Один из самых крупных жуков нашей фауны. Длина самца жука-оленя может превышать 7 см и это без учёта верхних челюстей (рогов). Ареал жука-оленя связан с поясом широколиственных лесов, протянувшимся от Атлантического побережья до Южного Урала.

Жук-олень.

Фото М. Сосновченко



Кормовым деревом этих жуков является дуб. Соком дуба питаются взрослые жуки, в гниющих стволах и пнях этих деревьев растут и развиваются их личинки. Отмечено, что жуки-олени могут питаться соком берёзы или клёна, а личинки могут жить в трухлявых стволах и пнях груш, ив и ясеней, но всё же больше всего всех их привлекают именно дубы.

Молодые деревья не могут заинтересовать жуков, нет здесь ни сока, выступающего из старых морозобоин, ни места для откладки яиц и выращивания личинок. Поэтому жуки олени держатся в дубравах средневозрастных и старых. Активны они в сумерках, в предвечерние и предутренние часы, когда с жужжанием летают между стволов деревьев. Это и понятно, так как в это время резко снижается активность птиц, являющихся для жуков-оленей мощным элиминирующим фактором. В мае самцы жуков-оленей устраивают турнирные бои, по-

звolyающие выявить наиболее успешных и жизнеспособных продолжателей рода. В мае же самки откладывают под древесную кору яйца. Всего за лето самка способна отложить 50-70 яиц. Июнь и июль – это лето жизни жуков-олений, к августу их остаются считанные единицы, а до зимы не доживает никто. Через 6 недель после откладки из яиц выходят личинки длиной около 5 мм, которые проведут в месте своего обитания 4-5 лет. Ко времени окукливания личинка достигнет длины 13-14 см. Если в трухлявом стволе места достаточно, то личинка окуклится здесь же, но если места мало, то она роет под стволом земляную пещерку и окукливается там. Процесс метаморфоза куколки длится около года. В Самарской области встречается в лесостепной зоне, как в правобережье, так и в левобережье.

Источники информации: Павлов, 1988 а; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Навозник весенний – *Trypocopris vernalis* Linnaeus, 1758

Тип Членистоногие – Arthropodae

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Пластинчатоусые - Scarabaeidae

Статус: вид, находящийся под угрозой исчезновения.



Жук длиной 10-20 мм. Надкрылья почти гладкие, чёрного цвета с сильным блеском. Низ тела голубой.

Навозник весенний.
(Электронный ресурс)

Издаёт мускусный запах. Встречается с апреля по июль в широколиственном лесу на навозе различных животных. В Самарской области отмечен на Самарской Луке.

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Отшельник обыкновенный – *Osmoderma barnabita* Motschulsky, 1845

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Пластинчатоусые – Scarabaeidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Отшельник обыкновенный.
(Электронный ресурс)

Ранее этот вид для европейской части России ошибочно приводился под названием *Osmoderma eremita* (Scopoli, 1763). Жук длиной 22-34 мм, плоский, блестящий, коричнево-бронзового цвета. Обитает в старых широколиственных лесах. Жуки питаются вытекающим соком деревьев. Лёт восковиков наблюдается с конца июня до сентября.



Летают вечером и ночью, днём предпочитают прятаться в дуплах деревьев. Зимуют в личиночной стадии. Личинки развиваются в трухлявой древесине старых дубов, лип, яблонь, груш, ив и осокорей. Продолжительность развития од-

ного поколения не менее двух лет. Вид встречается в лесостепной зоне Самарской области.

Источники информации: Ясюк, 2009; Отшельник пахучий, 2017 // Электронный ресурс; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Бронзовка гладкая – *Protaetia speciosissima* Scopoli, 1786

Тип Членистоногие – Arthropodae

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Пластинчатоусые – Scarabaeidae

Статус: редкий вид с колеблющейся по годам численностью.

Жук длиной 23-28 мм, с блестящей, золотисто-зелёной, иногда медно-красной окраской верха тела.



Бронзовка гладкая.

Фото В. Шубина

Ноги и низ тела зелёного цвета, обычно с синеватым отливом. Надкрылья равномерно выпуклые, белые пятна на надкрыльях отсутствуют.

Обитают в старых широколиственных лесах и садах. Лёт жуков наблюдается с конца мая до сентября. Жуки встречаются в основном среди крон и на стволах деревьев.

Питаются вытекающим соком дубов и груш, грызут плоды груш и яблонь, иногда встречаются на цветах. Личинки развиваются в дуплах и трухлявой древесине дубов и плодовых деревьев в течение 2-3 лет. Вид встречается в лесостепной зоне Самарской области.

Источники информации: Крыжановский и др., 1990; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Бронзовка Фибера – *Protaetia fieberi* Kraatz, 1880

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Пластинчатоусые – Scarabaeidae

Статус: вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Длина тела жука до 25 мм. Окраска тела тёмно-золотистая. Встречается с мая до конца лета. Питается дубовым соком.

Бронзовка Фибера.
(Электронный ресурс)



Пищевым субстратом для личинок служит гниющая древесина дуба, тополя, ивы и других видов. Отмечен в Камышлинском районе Самарской области.

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Усач альпийский – *Rosalia alpina* Linnaeus, 1758

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые - Coleoptera

Семейство Дровосеки – Cerambycidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Жук длиной 30-38 мм. Верх тела бледно-серого и голубоватого цвета. Всё тело густо покрыто волосками пепельно-голубого цвета. На надкрыльях хорошо заметные бархатистые пятна и перевязь, имеющие тончайшую белую оторочку.

Усач альпийский – реликтовый вид, обитавший на территории Европы ещё в доледниковое время. Своё видовое название – альпийский этот жук получил потому, что он описан из лесистых предгорьев Альп, где впервые был обнару-



жен. Границы его ареала велики, он встречается в Сирии, на Балканах, в Крыму и на Кавказе.

Усач альпийский.

Фото Д.В. Варенова

Чаще всего жуков можно обнаружить в самые жаркие часы на вырубках, полянах и просеках, когда они активно ползают по деревьям и летают. Лёт жуков наблюдается в июне-июле, к концу лета все они погибают. Усачи обитают в широколиственных дубовых лесах с примесью вяза, клёна и липы. Кормовым субстратом для их личинок являются поваленные дубовые и вязовые деревья, в гниющую древесину которых самки откладывают яйца. За сезон самка способна сделать до 30 кладок. Личинка развивается в древесине 2-3 года, достигая перед последней зимовкой более 6 см длины. Окукливание происходит в начале мая и длится до появления жука 40-45 дней. В Самарской области вид найден в Жигулях и в Сокольных горах.

Источники информации: Магдеев, 1988; Павлов, 1988 б; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Омиас бородавчатый – *Omius verruca* Steven, 1829

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Жесткокрылые - Coleoptera

Семейство Долгоносики – Curculionidae

Статус: вид, находящийся под угрозой исчезновения.

Жук длиной 2-3,5 мм.

Омиас бородавчатый.
(Электронный ресурс)



Окраска тела чёрная. Верх тела покрыт редкими светлыми чешуйками. Встречается на участках со степной растительностью. В Самарской области отмечен в Ставропольском и Кинельском районах.

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Шмель армянский – *Bombus armeniacus* Radoszkowski, 1877

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Перепончатокрылые – Hymenoptera

Семейство Пчелиные – Apidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

У шмеля передняя часть спинки и щиток в желтоватых волосках; между основаниями крыльев имеется верхняя поперечная тёмная перевязь.



Шмель армянский.
(Фото Л. Поляковой)

Верхняя часть брюшка только в жёлтых волосках. Семья развивается в одном поколении. Шмели летают в мае-сентябре. Взрослые насекомые собирают нектар и пыльцу на растениях семейств бобовые, сложноцветные, бурачниковые, губоцветные и др. Обитает на остепнённых участках. Является важным опылителем многих растений. В результате распашки степей численность резко сокращается. Вид встречается как на Левобережье, так и на Правобережье Самарской области.

Источники информации: Ефремова и др., 1980; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Шмель степной – *Bombus fragrans* Pallas, 1771

Тип Членистоногие – Arthropoda

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Перепончатокрылые – Hymenoptera

Семейство Пчелиные – Apidae

Статус: сокращающийся в численности вид.



Шмель степной.
Фото Д.В. Варенова

У шмеля большая часть головы, поперечная перевязь на спинке между основаниями крыльев, ноги и низ тела в чёрных волосках.

Затылок, передняя часть спинки, щиток и тергиты брюшка в светло-жёлтых волосках. Задние бёдра в чёрных волосках. Щёки почти квадратные. Гнездится в норах грызунов в земле. Семья развивается в одном поколении. Взрослые шмели собирают пищу – нектар и пыльцу на растениях семейства сложноцветных. Вид встречается как в левобережной, так и в правобережной частях Самарской области.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс; Степной шмель, 2019 // Электронный ресурс.

Аполлон – *Parnassius apollo* Linnaeus, 1758

Тип Членистоногие – Arthropodae

Подтип Трахейные – Tracheata

Класс Насекомые – Insecta

Подкласс Высшие насекомые – Pterygota

Отряд Чешуекрылые – Lepidoptera

Семейство Кавалеры – Papilionidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Крупная бабочка с размахом крыльев до 9 см. На белом фоне передних крыльев имеется 4-5 крупных чёрных пятен.



Аполлон.
Фото Т. Вареновой

Задние крылья белые, с двумя большими красными пятнами, окружёнными чёрными кольцами. В центре каждого такого пятна имеется белое ядрышко. Бабочки встречаются в сосновых лесах. Полёт аполлона медленный, планирующий. При опасности бабочка, сидящая на цветке, не улетает, а, расправив крылья, падает на землю. Отпугивая врага, бабочки трут лапками о мембрану крыльев, издавая при этом шипящие звуки. Лёт бабочек наблюдается с начала июня и по начало августа. Гусеницы появляются в мае-июне. В младшем возрасте они держатся группами. Кормовыми растением для гусениц аполлона в нашей местности является очиток большой, или заячья капуста. Гусеница аполлона бархатисто-чёрного цвета с крупным оранжевыми пятнами по бокам и рядом голубых бородавок, вырастает в длину до 5,5 см. Куколки размещаются на почве в слабом коконе. Стадия куколки длится от 8 дней до нескольких недель. Зимуют обычно оформившиеся гусеницы в оболочке яйца. Вид встречается в лесостепной зоне Самарской области.

Источники информации: Сачков, 1982; Чешуекрылые..., 2000; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Форель ручьевая – *Salmo trutta morpha faria* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Надкласс Челюстноротые - Gnathostomata

Класс Костистые рыбы – Teleostei

Надотряд Батрахоморфные - Batrachomorpha

Отряд Лососеобразные – Salmoniformes

Семейство Лососевые – Salmonidae

Статус: неопределённая по статусу жилая форма кумжи, в настоящее время обособившаяся от проходной формы и существующая автономно.

Подвид кумжи обыкновенной (*Salmo trutta*). Рыбы имеют небольшие размеры - длина колеблется от 15 до 25, очень редко до 40 см, вес от 100 до 800 г. Имеет характерный для этих рыб небольшой жировой плавник в начале хвостового стебля на спинной стороне туловища.

Форель ручьевая.
Фото А. Голеусова



Тело покрыто красными, чёрными и белыми крапинками, благодаря которым форель получила ещё одно своё название – “пеструшка”. Главную пищу форели составляют крылатые насекомые – комары, различные жуки, мухи и кузнечики, падающие в воду, водные личинки насекомых.

Для форелей, больше чем для другой рыбы необходимо, чтобы река не текла в голых берегах, так как деревья дают ей необходимую тень и прохладу. Самую обильную пищу доставляет ветер, стряхивающий с прибрежных деревьев и кустов массу насекомых. Ручьевая форель нерестится осенью (с октября по декабрь) при температуре воды не более 8°С. Самцы участвуют в нересте с двухлетнего, а самки с трёхлетнего возраста. Нерест происходит на мелких перекатах, ближе к берегу на небольшом течении. Для нереста выбирается усеянное гравием, реже хрящеватое или мелкопесчаное дно. После нереста форель скатывается вниз по течению и держится поблизости от родников в глубоких местах реки – бочагах на самом дне и питается гольцами. Развитие оплодотворённых икринок растягивается на 2,5-5 месяцев и более. Выклюнувшиеся личинки в течение 3-5 недель почти не двигаются, прячась под камнями, и питаются за счёт своего огромного желточного мешка. В середине или конце весны молодь форели скатывается вниз по реке, на более кормные и тихие места. Пищу её в этот период составляют главным образом падающие в воду комары, мелкие личинки насекомых и подёнки. Поздней осенью молодь форели достигает размера 7-9 см, а к следующей весне подрастает до 9-13см. Продолжительность жизни форели 7-8 лет. Форель ручьевая обитает в прохладных речках и ручьях бассейна Волги, кавказских рек и рек южного побережья Каспия. В 20-х – 30-х годах 20-го века встречалась в верховьях рек Крымзы, Сызранки и Усы, а также в родниковых речках Ульяновской области. В 30-х годах в состав Средневожского заповедника, наряду с Жигулёвским участком, входил Юлово-Коньшинский форелевый заповедный участок. После зарегулирования стока Волги и создания водохранилищ форель ручьевая исчезла из рек Самарского Правобережья, но до настоящего времени ещё изредка встречается в холодноводных речках северо-запада Самарской области – Байтугане, Шешме, Колне.

Источники информации: Варлаков, 1992; Виноградов, 1995; Ясюк, 1999; Козловский, 2001; Козловский и др., 2002; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Скопа – *Pandion haliaetus* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Скопы – Pandionidae

Статус: редкий вид.



Крупная птица массой 1,3-2 кг.

Голос – громкое «кай-кай-кай». Голова белая с тёмной полоской около глаз и ушей, восковица и ноги голубые, радужина глаз жёлтая.

Скопа.

Фото Е. Поликаркиной

Верх тела тёмно-бурый, даже черноватый, низ белого цвета с бурыми пестринами на зобе. На сгибах крыльев имеются чёрные пятна. Перелётный вид, с зимовки из Африки и Южной Азии прилетает в конце марта – начале апреля. Крупное гнездо (диаметром около 1 м и высотой 0,5-0,7 м) из толстых сучьев устраивает на вершине высоких суховершинных деревьях поблизости от водоёма. В конце апреля – начале мая самка откладывает 2-3 бледно-голубого цвета с красноватыми или лиловато-бурыми пестринами яйца, и сама насиживает их около 5 недель. Птенцы начинают летать на 8-й неделе жизни. Питается исключительно живой рыбой. На зимовку улетает в сентябре. В Самарской области отмечается в пойме Волги.

Источники информации: Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Лунь степной – *Circus macrourus* S.G. Gmelin, 1771

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Птица длиной от 43 до 53 см, с размахом крыльев 95-120 см. Самки тяжелее самцов - вес самцов 300-500 г, самок – 400-600 г. Самцы и самки окрашены по-разному.

Лунь степной.
Фото С. И. Павлова



У самцов верх серебристо-сизый, надхвостье белое, с резкими поперечными полосами, горло и зоб бледно-сизые, в остальном же низ чисто белый. У самок верх бурый, низ рыжеватый с продольными пестринами, надхвостье белое с поперечными полосами. Молодые птицы все похожи на самок, отличаясь ярко выраженными широкими охристыми каймами на спине. Низ у молодых птиц одноцветный, охристый, или светло-рыжий. У луней клюв и когти чёрные, восковица и ноги жёлтые. С мест зимовки в Африке и Южной Азии степной лунь прилетает в апреле. Для постройки гнезда выбираются достаточно увлажнённые степные участки, после чего самцы начинают токовать, издавая характерные трели «тюррр-тюррр». Небольшое (около 50 см в диаметре) гнездо строится среди высокой травы на земле из травы и веток с обязательной мягкой выстилкой лотка. В мае самка откладывает в гнездо от 3 до 7 белого или голубоватого цветов, чистых или с рыжими крапинками яиц и сама насиживает их 28-30 дней. Появившиеся в июне птенцы не покидают гнезда до вылета, находясь в нём в тече-

ние 38-45 дней. После вылета молодые луни и их родители некоторое время держатся вместе, и взрослые защищают свои выводки. В состав пищи степных луней входят мышевидные грызуны и другие мелкие млекопитающие, а также насекомые, ящерицы и мелкие птицы. В сентябре-октябре степной лунь улетает на зимовку. В Самарской области отмечается в степных районах.

Источники информации: Павлов, 2002; Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Тювик европейский – *Accipiter brevipes* Severtzov, 1850

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: редкий вид.

Небольшой ястреб с длиной тела 32-35 см и размахом крыльев 61-70 см.



Издаёт протяжный свист – «тьюю-вик, тьюю-вик», от которого и получил своё название.

Тювик европейский.
Фото Д. Кугувалова

Радужина глаз бурая, щёки серого цвета, на горле тёмная продольная полоса. Верх тела буровато-сизого цвета у самцов и бурого – у самок, снизу беловатый с бледно-рыжими поперечными полосами. Хвост длинный, средние перья цвета спины, краевые – поперечно исчерченные. Ноги жёлтого цвета, когти и клюв чёрные. Перелётный вид, с зимовки из Ирана, Сирии и Аравии прилетает в конце апреля – мае и сразу же по-

сле прилёта тювики разделяются на брачные пары. Небольшого размера гнездо строит высоко на дереве, иногда занимает старые гнёзда ворон. В середине мая самка откладывает 3-4 голубовато-белых яйца, и сама насиживает их 27-29 дней. Молодые птицы покидают гнездо в начале августа, ещё не вполне умея летать, поэтому родители кормят их еще около месяца. В пищевой рацион тювика входят крупные насекомые, мелкие птицы, грызуны, ящерицы, лягушки, змеи. С конца августа сначала молодые, а затем и взрослые птицы начинают откочёвывать к югу. В Самарской области тювик наблюдался в лесостепном левобережье.

Источники информации: Павлов, 2001; Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Курганник – *Buteo rufinus* Gretschmar, 1827

Класс Птицы – Aves

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: редкий вид.

Достигает длины 50-56 см при размахе крыльев в 120-125 см. Голос – громкое «кей-кей-кей». Окраска верха тела рыжевато-бурая, на сгибах крыла тёмные пятна, основания маховых перьев светлые, низ охристый с продольными бурыми крапинами. Кочующий вид, зимой держится на юге ареала в Малой Азии, Иране и Ираке, но может оставаться на зимовку и в районе гнездования. Гнездо устраивает на обрывах, реже на дереве и опорах ЛЭП. В апреле – мае самка откладывает от 2 до 5 беловатых с тёмными пятнами яиц. Основу питания составляют суслики, песчанки, полёвки и крупные насекомые. В Самарской области регистрируется как пролётный вид.



Курганник.
Фото В.Ю.Ладанова

Источник информации: Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Змееяд - *Circaetus gallicus* Gmelin, 1788

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: спорадично распространяющийся вид с регионально сокращающейся численностью.

Некрупный орёл длиной 70 см, размахом крыльев 180 см. Голос – громкое «киий-о, кий-о».

Змееяд.
Фото С.И. Павлова

Голова большая с голубовато-чёрным клювом, светло-голубыми восковицей и ногами, сверху серого цвета со светло-жёлтыми глазами, лоб, горло и щёки беловатые с узкими бурыми чёрточками. Окраска верха тела бурая, низ белый с редкими тёмными продольными пестринами на зобе и поперечными пестринами на груди. Перелётный вид, с зимовки в Африке и Юго-Западной Азии прилетает в начале мая. Гнёзда из сухих не очень толстых ветвей строит в начале мая на высоких деревьях. Лоток гнезда выстилается зелёными листьями, которые прикрепляются и над гнездом в качестве защиты от солнца. В гнезде обычно одно



продолговато-круглое голубовато-белое яйцо, которое насиживают оба родителя в течение 28 дней. Птенцы находятся в гнезде 10 недель. Поедает разных пресмыкающихся и земноводных. На зимовку улетает в сентябре. В Самарской области неоднократно наблюдался в гнездовой период, но гнёзд пока не обнаружено.

Источники информации: Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Орёл степной – *Aquila nipalensis* Hodoson, 1833

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: редкий вид.

Крупная птица с размахом крыльев 1,5-2,0 м. Держится в одиночку или парами. Цвет спинной стороны однообразно бурый, без белых пятен на плечах, со светлыми вершинными пятнами на кроющих перьях крыла и надхвостье.



Орёл степной.

Фото А.С. Паженкова

Снизу тело относительно светлой окраски, светлого охристого продольного рисунка на брюшной стороне не бывает. Перья на концах широких крыльев в полёте расставлены пальцеобразно. Степной орёл

– птица открытых пространств, сельскохозяйственных угодий он старается избегать. С мест зимовки в Африке, на Аравийском полуострове и Индии прилетает в конце марта – середине апреля. Гнёзда устраивает на земле среди высокой тра-

вы или на старых стогах соломы, может гнездиться на опорах ЛЭП. В кладке 2-3 яйца. Насиживание длится 45 дней. Птенцы находятся в гнезде около двух месяцев. Питаются орлы грызунами, птицами, ящерицами и змеями, иногда падалью. На зимовку улетают в сентябре. Встречается на юге Самарской области.

Источники информации: Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Подорлик большой – *Aquila clanga* Pallas, 1811

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Орёл с длиной тела 70 см, размахом крыльев 160 см и массой 3 кг. Крик похож на звонкий лай «кьяк-кьяк-кьяк».

Подорлик большой.
Фото С.И. Павлова

Восковица и пальцы ярко-жёлтые. Окраска тела тёмно-бурого цвета с белыми плечами, затылок может быть рыжеватым. Хвост короткий и округлый. Перелётный вид, с зимовки на юге Европы, в субтропической и тропической Азии и Египте прилетает во второй половине апреля. Началу гнездования предшествует период ритуальных брачных полётов. Крупное (до 1,5 м в диаметре и высотой до 0,8 м) гнездо строит на больших деревьях, нередко занимает старые гнёзда других хищников, лоток выстилают корой и мелкими веточками. В начале мая самка откладывает в гнездо одно крупное белое с бу-



рыми или фиолетовыми пестринами яйцо. Насиживают оба родителя в течение 40-45 суток. Молодые орлы покидают гнездо через 45-60 дней, но до середины сентября держатся поблизости от него и родители подкармливают их. Питаются птицами, мелкими млекопитающими, поедают насекомых, лягушек, ящериц, снулую рыбу и падаль. Улетают на зимовку во второй половине сентября. В Самарской области гнездится в лесостепном Низменном Заволжье и в Правобережье.

Источники информации: Павлов, 2000 а; Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Орёл могильник – *Aquila heliaca* Savigny, 1809

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: сокращающийся в численности вид.



Крупная птица с длиной тела около 80 см и размахом крыльев около 2 м.

Орёл-могильник.
Фото А.Е. Кузовенко

Свое название – могильник получил из-за повадки сидеть на курганах-могильниках, часто виден сидящим на отдельных деревьях и стогах. Самки бывают крупнее самцов. Крик – громкое «кьяв-кьяв». Верхняя часть головы и шеи желтоватые, окраска тела и хвоста взрослых птиц тёмно-бурая, иногда почти чёрная, на плечах бывает по белому

пятну. Половозрелым могильник становится с 3-4 лет. Брюшная сторона у половозрелых птиц имеет светлый рисунок из охристых продольных штрихов и полосок. Перья на концах широких крыльев в полёте расставлены пальцеобразно, хвост кажется очень коротким.

С мест зимовки на Среднем Востоке, Северо-восточной Африке и юге Аравийского полуострова прилетает в середине апреля – начале мая. После прилёта птицы затевают брачные игры, сопровождаемые громким клёкотом. Крупное (до 1,5 м в диаметре) плоское гнездо устраивает на вершине дерева, но может гнездиться и на опорах ЛЭП. У пары могильников бывает 2-3 гнезда, которые они используют в разные годы. В середине мая самка откладывает 2-3 белых яйца. Насиживают яйца оба родителя попеременно. Насиживание продолжается 43-45 дней. Птенцы находятся в гнезде до 77 дней. Охотится на открытых местах. Пищу составляют птицы и небольшие млекопитающие, суслики и сурки.

Источники информации: Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Беркут – *Aquila chrysaetos* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: редкий вид.

Крупный орёл с длиной тела 82-93 см, размахом крыльев 2-2,2 м и массой 3-4 кг. Самки бывают крупнее самцов. Голова на затылке и шея сзади покрыта заострёнными золотистыми перьями, окраска тела сверху тёмно-бурая, низ заметно светлее. На груди и перьях ног («штанах») имеются рыжеватые пятна.

На конце хвоста широкая чёрная полоса, а его основание беловатое.

Беркут.
Фото И.Е. Железнова



Восковица и лапы жёлтого цвета, задний коготь в полтора раза больше передних. Беркут – оседлая и кочующая птица. Предпочитает экотонные участки на границах высокоствольных лесов и открытых степных или луговых пространств. Образует постоянные «семьи», которые на гнездовом участке могут иметь сразу несколько гнёзд, используемых посменно в разные годы. В апреле-мае самка откладывает в гнездо 1-2 белых с коричневыми крапинками яйца. Продолжительность насиживания 43-45 дней. Второе яйцо откладывается на 7-10 дней позже первого, поэтому второй птенец бывает на 7-10 дней младше первого. Птенцы вылетают из гнезда на 75-80 день. Молодые беркуты не покидают родителей до следующей весны. В состав пищи беркута входят различные птицы и млекопитающие. В Самарской области гнездится на Самарской Луке и в Красноярском районе.

Источники информации: Павлов, 1998 б; Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Ястребиные – Accipitridae

Статус: редкий вид.

Крупная птица массой 3-3,5 кг.

Крик – глухое «кра-кра» или звонкое «киии-киии-киии».

Орлан-белохвост.

Фото И.Е. Железнова



Голова и шея грязно-белого, массивный вздутый клюв жёлтого цвета, общая окраска серовато-бурая. Перья на концах широких крыльев расставлены пальцеобразно, хвост белого цвета. Осёдлый и кочующий вид, прилетающий на гнездовье во второй половине апреля. Массивные гнёзда (диаметром 0,7-1,2 м и высотой 0,6-0,8 м) строит из толстых сучьев на вершинах крупных старых деревьев и использует их по много лет. Подстилка в гнезде скудная и состоит обычно из коры и тонких веток. В первой половине мая самка откладывает 2-3 белых с фиолетовыми и рыжеватыми пятнами яйца, и сама насиживает их в течение 40-42 дней. Птенцы вылетают из гнезда около середины августа в возрасте 70 дней. Пищей преимущественно служит рыба, в меньшей степени млекопитающие – зайцы, сурчата, мелкие грызуны и птицы. Отлёт наблюдается в сентябре. В Самарской области гнездится в пойме Волги.

Источники информации: Павлов и др., 2008; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Кречет - *Falco rusticolus* Lunnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Соколиные – Falconinae

Статус: редкий вид.

Среди соколов кречет считается самой крупной птицей. Самки могут



достигать 62 см в длину и веса 2 кг.

Кречет.

Фото с официального сайта ПГСГА, 2015

Кречет внешне похож на сапсана, но значительно крупнее его. Обладает массивным телосложением и большими заострёнными крыльями. В основании клюва имеется выделяющийся выступ – надклювье. Окраска пёстрая, с замысловатым рисунком из белых, серых, бурых участков. Брюшко птицы обычно светлее основного фона пера. Мощные лапы жёлтого цвета, хвост длинный. В полёте может издавать хриплые звуки – «кьяк-кьяк».

Впервые тушка замёрзшей птицы обнаружена в Елховском районе 20 февраля 2015 г.

Источники информации: Шведов и др., 2015; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Балобан – *Falco cherrug* J.E. Grau, 1834

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Соколиные – Falconinae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Сокол длиной от 42 до 60 см, с размахом крыльев 105-130 см и массой 800-1100 г. Характерный крик – громкое «кеек-кеек-кеек».

Балобан.

Фото И.В. Карякина



Голова светлая с неясными тёмными «кусами» под глазами, окраска тела коричневая, сверху от глинисто-серой до тёмно-бурой, снизу беловатая с тёмными каплевидными пестринами. С мест зимовки в Южной Азии и Восточной Африке прилетает в конце марта - середине апреля. Для гнездования выбирает глинистые обрывы или занимает на отдельных крупных деревьях гнёзда других птиц. В конце апреля - мае самка откладывает 3-5 охристо-бурых рябых яйца, после чего почти не покидая гнезда, насиживает их 28-30 суток. Птенцы не покидают гнезда до вылета в конце июня, находясь в нём в течение 43-47 дней. После вылета молодые птицы ещё 2 недели держатся около родителей, которые продолжают их кормить. Охотятся балобаны на открытых местах, но до самого отлёта на зимовку в октябре, выведшая птенцов пара продолжает придерживаться своей гнездовой территории. Встречается на юге Самарской области.

Источники информации: Павлов, 1999; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Сапсан – *Falco peregrinus* Tunstall, 1771

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - *Vertebrata*

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Соколиные – Falconinae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Крупный сокол с длиной тела 42-50 см, размахом крыльев 120 см и массой



700-1000 г. Самки бывают крупнее самцов. Крик – громкое «кья-кья-кья».

Сапсан.

Фото Д.В. Рузова

Голова с тёмными полосами «усами» под глазами, горло белое. Верхняя часть тела с сизым (взрослых) или бурым (у молодых) оттенком, низ тела светлый с продольными и поперечными пестринами. Клюв и когти чёрные, восковица, кольцо вокруг глаза и лапа жёлтые. Перелётный вид, прилетает с мест зимовки на побережье Каспийского и Чёрного морей, Кавказа, Средней Азии и Средиземноморья в апреле – мае. Перед началом гнездования совершает брачные полёты над гнездовым участком, издавая характерные крики. Гнездо строит на земле, на деревьях, может занимать старые гнёзда ворон и коршунов. В апреле – июне самка откладывает 2-4 буроватого или красноватого цвета крапчатых яйца и насиживает их в течение 28-30 суток. Иногда в насиживании яиц принимает участие и самец. В июне – начале июля появляются птенцы, которые в августе начинают летать. Пищу сапсана составляют птицы не крупнее вороны, которых он ловит в воздухе. На зимовку сапсан отлетает в августе – октябре. В Самарской области гнёзд сапсана не найдено, но он наблюдался в гнездовое время в левобережной лесостепной части.

Источники информации: Павлов, 2001 а; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Кобчик - *Falco vespertinus* Linnaeus, 1766

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - *Vertebrata*

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Соколиные – Falconinae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Небольшого размера птица (меньше голубя) весом 120-200 г. Размах крыльев составляет 65-78 см. Окраска тела самцов тёмно-сизая или чёрная с кирпично-красными «штанами» и подхвостьем.

Кобчики (самец и самка).
Фото Д. Кугувалова



У самок низ тела ярко-рыжий, верх – серый с бурыми поперечными пестринами. Прилетают с зимки в апреле-мае, гнездятся либо в грачиных колониях, либо поодиночке. В кладке 3-6 яиц. Кормовыми объектами являются мыши, полёвки, а позднее и крупные кузнечики. Обитают в лесостепной и степной зонах. На зимовку отлетают в сентябре-ноябре. В Самарской области основное количество гнёзд кобчика сосредоточено в долинах рек Волги и Самары.

Источники информации: Павлов и др., 2007; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Пустельга степная – *Cerchneis naumanni* Fleischer, 1818

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Соколообразные – Falconiformes

Семейство Соколиные – Falconinae

Статус: находящийся под угрозой исчезновения вид.



По размеру насколько мельче голубя. Голос высокий и протяжный – «клии-клии-клии».

Пустельга степная.
(Электронный ресурс)

В полёте не трясётся на месте как пустельга обыкновенная. У самца голова серого цвета. Верх тела окрашен в кирпично-рыжий цвет без пестрин, у вершины хвоста – тёмная поперечная полоса с белой окантовкой. Цвет когтей светлый, бледно-роговой или желтоватый. Перелётный вид, с зимовки в Африке, на Аравийском полуострове, в Иране, Индостане прилетает в апреле. Гнездится на деревьях, в дуплах, в старых норах сурков, лис, барсуков. Самка в апреле – мае откладывает 3-8 охристого цвета с ржаво-бурыми пятнами яиц и насиживает их 26-28 дней, птенцы начинают летать через месяц. Питается крупными насекомыми, грызунами, ящерицами. Улетает на зимовку в сентябре – октябре. В Самарской области изредка отмечается в южных районах, в 2007 г. отмечено гнездование в норах сурков в Большечерниговском районе.

Источники информации: Павлов и др., 2007; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Журавль-красавка – *Anthropoides virgo* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Журавлеобразные – Gruiformes

Семейство Журавлиные – Gruidae

Статус: вид, восстанавливающий свою численность.

Самый мелкий из журавлей вид весом 2,2-3 кг и размахом крыльев 190-200 см. Своё название – красавка журавль получил из-за своеобразного украшения – пучков длинных белых рассученных перьев – «косиц» по бокам головы.

Журавль-красавка.
Фото А.Е. Кузовенко



Общая окраска тела серо-сизая, голова, шея и концы крыльев блестяще-чёрные. Красавки зимуют в Африке, на родину возвращаются в середине апреля. В это время они держатся парами или небольшими группами по 3-4 особи. Периоду гнездования в начале мая предшествует период ухаживания в виде своеобразных «танцев». Гнездо красавки делают на земле, насыпая вокруг неглубокой ямки валик из мелких камешков, предотвращающий выкатывание яиц. Журавли ничем не выстилают гнездо и в мае прямо на землю самка откладывает 2-3 буровато-оливковых с красновато-бурыми пятнами яйца. Насиживанием занимаются оба родителя, сменяя друг друга через каждые 2 часа. Выклюнувшиеся птенцы покрыты серым шелковистым пухом, цвет головы – рыжий. Они способны сразу же следовать за родителями, а через 2 месяца уже начинают летать. Для красавки характерно громкое курлыканье, но при общении между собой птицы издают тихие звуки, напоминающие скрип трущегося ремня. Молодые же протяжно и пронзительно свистят. После появления птенцов красавки держатся выводками, а когда птенцы выросли, собираются в стайки. Питаются журавли как животной (насекомыми, моллюсками, ящерицами и змеями, мышевидными грызунами), так и растительной (семенами и побегами трав) пищей. Журавли-красавки довольно терпимо относятся к присутствию человека, поэтому их можно встретить не только в степи, но и на полях вблизи автострад. Вид характерен для степной зоны Самарской области.

Источники информации: Павлов, 1998 а; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Дрофа – *Otis tarda tarda* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Журавлеобразные – Gruiformes

Семейство Дрофиные – Otidae

Статус: редкий подвид.

Европейский подвид дрофы (*Otis tarda*). Длина тела птицы около 1 м, самцы



крупнее самок (вес самца до 15 и даже 20 кг, самки – до 8 кг), размах крыльев самцов 145-165 см, самок 135-155 см.

Дрофа.

Фото С. Елисеева

Дрофы молчаливы, крик самца – громкий, короткий, гортанный. Шея у дрофы толстая, голова большая. Весной у самца появляется ошейник из рыжих перьев и «усы» - пучки нитевидных перьев по бокам шеи. Осенью шея и зоб серые, «усы» отсутствуют. Окраска оперения рыжеватая с поперечными пестринами на спине. Самка похожа на самца в осеннем наряде. Дрофа – перелётный вид. С зимовки в Крыму, Закавказье Средней Азии возвращается в конце апреля – мае. Гнездованию предшествует период токования самцов. Гнездо на больших массивах полей или в укромных участках степи, на земле в виде неглубокой ямки без всякой выстилки. В мае самка откладывает 2-4 яйца, и сама насиживает их. Появившиеся на свет птенцы покидают гнездо вместе с матерью. Пуховые птенцы сверху грязно-белые с тёмно-бурыми пятнами и полосами, снизу рыжеватые, на горле и

груди его тёмное пятно. На крыло молодые дрофы поднимаются через 35-40 дней и до отлёта на зимовку держатся стайками вместе с родителями. Дрофы очень осторожны, чаще держаться стайками. Во время кормёжки птицы широко разбредаются по степи. Питание дроф смешанное и включает семена и побеги растений, беспозвоночных и даже мелких позвоночных. С конца августа дрофы собираются в стаи и в середине сентября – начале октября улетают на зимовку. Вид отмечается на юге Самарской области.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Стрепет - *Tetrax tetrax* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Журавлеобразные – Gruiformes

Семейство Дрофиные – Otididae

Статус: редкий вид.

Птица с длиной тела около 45 см и размахом крыльев около 90 см. Самцы бывают крупнее самок - вес самца до 1 кг, самки – около 500 г.

Стрепет.
Фото А.Е. Кузовенко

Стрепеты молчаливы, лишь изредка можно услышать их негромкий крик, звучащий как «пуль-пуль-пуль». Весной у самца верх тела, голова и бока груди серый с бурым и рыжеватым струйчатым рисунком, низ тела белый, шея чёрного цвета с двумя белыми ошейниками. Осенью горло у самца рыжеет,



на зобе проявляется продольный струйчатый рисунок. У самки стрепета сезонных изменений окраски не происходит, она похожа на самца в осеннем наряде и отличается от него более грубым рисунком верха тела и большим развитием на зобе, боках тела и животе тёмных поперечных пятен. Стрепет перелётный вид, с зимовки из тропических стран и Закавказья прилетает в конце апреля – мае. Образованию брачных пар предшествует недолгий период токования самцов. Токующие самцы издают отрывистые трещащие звуки. Гнездо в виде ямки со скудной травяной выстилкой устраивается на земле в самых заросших местах. В мае самка откладывает 3-5 блестящих оливково-зелёного цвета яиц, и сама насиживает их 20-21 день. Птенцы появляются в начале июля. Пуховые птенцы грязно-белого цвета с тёмно-бурыми пятнами и полосами на верхней и передней сторонах тела. Молодые птицы становятся самостоятельными к середине августа, в это время они уже хорошо летают. Поедают стрепеты как животную (червей, улиток, насекомых), так и растительную (траву, побеги, листья, семена) пищу. К концу августа птицы собираются в стаи, а в середине сентября – начале октября улетают на зимовку. Гнездование стрепетов отмечено в степных районах Самарской области.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Авдотка – *Burhinus oedicnemus* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ржанкообразные – Charadriiformes

Семейство Авдотковые - Burhinidae

Статус: неопределённый по статусу вид.

Птица массой 400-500 г и размахом крыльев 50-55 см. Ночная песня авдотки передаётся как протяжное «трил-лик, трил-лик». Клюв с чёрной вершинкой жёлтого, как и крупные глаза цвета. Верх тела окрашен в серовато-бурые, слегка



рыжеватые тона, низ светлый, на груди тёмные пестрины.

Авдотка.

Фото А.С. Паженкова

На маховых и кроющих перьях крыльев имеется поперечная белая полоса. Хвост клиновидной формы, средняя пара рулевых перьев заметно

длиннее крайних. Трёхпалые ноги жёлтого цвета с сетчатым покровом на цевке. Перелётный вид, с зимовки в Африке и на юге Аравийского полуострова прилетает в конце апреля – начале мая. Гнездо устраивает на земле в неглубокой ямке, сюда самка откладывает 2-3 желтоватого цвета с тёмными крапинками яйца и насиживает их 24-26 дней. Выведшиеся птенцы покрыты пухом, способны хорошо бегать и затаиваться. Молодые птицы начинают летать через 34-42 дня. Питаются авдотки животной пищей, в состав которой входят как беспозвоночные, (черви, моллюски, насекомые), так и позвоночные (лягушки и ящерицы) животные. На зимовку улетают в сентябре. В Самарской области была отмечена в Приволжском районе.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Кречётка – *Chettusia gregaria* Pallas, 1771

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ржанкообразные - Charadriiformes

Семейство Ржанковые - Charadriidae

Статус: находящийся под угрозой исчезновения вид.



Кулик с длиной тела 30 см, размахом крыльев 54-56 см и массой 180-200 г. Голос – скрипучее «кры-кры».

Кречётка.
(Электронный ресурс)

Верхняя часть головы и полосы через глаза - «бровки», а также клюв и ноги чёрного цвета. Верх тела и грудь бурые, брюхо тёмное, хвост и подхвостье белые, концы крыльев и полоса на хвосте чёрные. Белый цвет значительно развит на крыльях. Перелётный вид, прилетает с имовки из Египта, Судана, Ирака и Пакистана в конце апреля – начале мая. Гнездо на земле в виде неглубокой ямки со скудной подстилкой в степи неподалёку от водоёма. В мае – июне самка откладывает 4 яйца. Птенцы выводковые, начинают летать на 35-43 день. Питаются главным образом насекомыми, а также пауками и моллюсками. На зимовку улетают в августе – сентябре. В Самарской области наблюдаются в южных степных районах.

Источники информации: Дубровский, 1997; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Кулик-сорока материковый – *Haematopus ostralegus longipes* Buturlin, 1910

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ржанкообразные – Charadriiformes

Семейство Кулики-сороки - Haematopodidae

Статус: редкий подвид.

Материковый подвид кулика сороки (*Haematopus ostralegus*). Крупный кулик с длиной тела 40-46 см, размахом крыльев 58-64 см и массой около 500 г. Оперение тела контрастное, чёрно-белое, крупный клюв (длиной 6-10 см) оранжево-красного цвета, самки и самцы внешне не отличаются.

Кулик-сорока.
Фото Д.Г. Михайлюка



Перелётный вид, прилетает с мест зимовки на морских побережьях и крупных реках в южных тёплых широтах во второй половине апреля. К гнездованию приступают в мае, гнездо строится неподалёку от водоёма на земле среди негустой травы и представляет собой небольшое углубление с диаметром лотка 12-13 см, выстланное редкими травинками, палочками, камешками и ракушками. Самка откладывает 2-4 яйца серовато-жёлтого цвета с матово-серыми и чёрными пятнами, а также чёрными штрихами и точками. Насиживание длится от 23 до 27 дней. В насиживании принимают участие оба родителя. Птенцы появляются в первой половине июня, после чего родители вместе с выводком покидают гнездо. Птенцы начинают летать в возрасте 6 недель. Кормятся кулики-сороки по берегам водоёмов, их пищу обычно составляют моллюсками, также они поедают насекомых, их личинок, ракообразных и других беспозвоночных. Отлёт на зимовку начинается уже с конца июля и продолжается до октября. В Самарской области места гнездования кулика-сороки приурочены к пойме Волги.

Источники информации: Виноградов и др., 1997; Павлов, 2001 в; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Кроншнеп большой – *Numenius arquata arquata* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ржанкообразные - Charadriiformes

Семейство Бекасовые - Scolopacidae

Статус: спорадически распространённые популяции с сокращающейся численностью.

Номинативный подви́д кроншнепа большого (*Numenius arquata*). Крупный кулик с длиной тела около 55 см, размахом крыльев 70-85 см и массой около 1



кг. Крик – протяжное звонкое «фьюууль-фьюууль-уль-уль-уль», а в случае опасности «ууу-ии».

Кроншнеп большой.
Фото Д.Г. Михайлюка

Клюв буроватый, очень длинный, изогнутый книзу, ноги длинные, голубовато-серые. Окраска тела буровато-серая с тёмными пестринами, оперение нижней части тела светлее, поясница и задняя часть спины белые. Перелётный вид, прилетает с зимовки с западного побережья Европы, Средиземноморья, Исландии, Африки и юга Азии в апреле. Гнездится на верховых болотах и по речным долинам на сырых лугах. Гнездо на земле в виде небольшой ямки, выстланной редкими сухими стебельками. Во второй половине апреля - мае самка откладывает 3-4 оливково-бурого или голубовато-бурого цвета с бурыми и серыми пятнами яйца. Насиживают яйца 28-30 дней и водят птенцов оба родителя. Выклюнувшиеся пуховые птенцы покидают гнездо и держатся вместе с родителями 32-38 дней, пока в середине июля не начинают летать. Пища куликов включает животные (червей, моллюсков, пауков, насекомых и их личинок, мелких лягушек)

и растительные (ягоды, семена трав) корма. На зимовку улетают в августе. В Самарской области встречаются как в правобережной, так и в левобережной частях.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Тиркушка степная – *Glareola nordmanni* Nordmann, 1842

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ржанкообразные – Charadriiformes

Семейство Тиркушковые – Glareolidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Небольшой кулик с длиной тела 27 см, размахом крыльев 60 см и массой 97 г. Издаёт трескучий крик «тирклик-тирклик», за который и получил своё название.

Тиркушка степная.
Фото Е.А. Алмаевой



Клюв и ноги короткие, под глазами чёрные полосы. На горле крупное, окаймлённое чёрной полоской бледно-охристое пятно. Верх тела и грудь дымчато-бурого цвета, низ и кроющие перья хвоста белые. Хвост длинный, вильчатый, крылья длинные, острые. Перелётный вид, с зимовки в Африке прилетает в конце апреля – начале мая. Гнездо устраивают среди низкой травянистой растительности на земле в неглубокой ямке вблизи воды и выстилают его стеблями сухой травы. Гнездится колониями, часто совместно с крачками и чайками. В конце мая самка откладывает 3-4 грушевидной формы оливково-зеленоватого цвета с бурыми пятнами яйца. Птенцы появляются

ся в июне, растут быстро, оперяются через 15-20 дней и через месяц уже способны летать. Питаются тиркушки различными беспозвоночными, в том числе и летающими насекомыми, которых ловко ловят на лету, напоминая в полёте гигантских ласточек. Улетают на зимовку в августе. В Самарской области встречаются в степных левобережных районах.

Источники информации: Виноградов и др., 1997; Павлов, 2000 б; Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Хохотун черноголовый – *Larus ichthyæetus* Pallas, 1773

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ржанкообразные – Charadriiformes

Семейство Чайковые – Laridae

Статус: восстанавливающий численность вид.

Крупная чайка длиной до 52 см и размахом крыльев 140-145 см. Голос грубое низкое «ау».



Хохотун черноголовый.

Фото Г.А. Зяткиной

Голова чёрно-бурая, клюв телесного цвета с чёрным концом, лапы желтоватые. Окраска спины и крыльев серая, концы крыльев чёрные. Молодые птицы сверху бурые, снизу белые с тёмной полосой на конце хвоста.

В нашей области залётный вид, зимует на Чёрном, Каспийском, Средиземноморском, Красном, Аравийском морях и в Бенгальском заливе. Гнездится колониями на изолированных от наземных хищников островах.

Гнездо на земле, выстлано сухими водорослями, корешками, перьями. В кладке 1-3 кремовых или охристо-белых с чёрными пятнами яйца, насиживают самка и самец. Питается рыбой, изредка поедает насекомых, мелких грызунов и птенцов водоплавающих птиц. В Самарской области встречается в Сусканском заливе Куйбышевского водохранилища.

Источники информации: Зубченко и др., 2004. Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Крачка малая – *Sterna albifrons* Pallas, 1764

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ржанкообразные – Charadriiformes

Семейство Крачковые - Sternidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Крачка с длиной тела 24 см, размахом крыльев 48-50 см и массой 40-50 г.

Голос – громкое протяжное «кааа-кааа» или короткое «кек-кек». Клюв жёлтый с чёрным кончиком, темя и затылок чёрные, лоб белый.

Крачка малая.

Фото Г.А. Зяткиной



Верх тела окрашен в светло-серые тона, низ белого цвета. У взрослых птиц ноги чёрные, у молодых – буроватые. Перелётный вид, с зимовки с Чёрного моря и юга Каспия прилетает в апреле. Гнездится колониями, гнездо на сухом берегу или во влажных местах. В первом случае гнездо – неглубокая ямка в земле, выстланная редкими стебельками травы, во втором случае это крупное (до 0,5 м в диаметре) гнездо из стеблей прибрежных и водных растений. В мае – июне сам-

ка откладывает 2-4 оливково-зелёных или охристо-бурых с лиловато-серыми, красно-бурыми или серноватыми крапинками яйца. В насиживании в течение 23 суток принимают участие оба родителя. Молодые начинают летать в возрасте 21-24 дней, после чего вместе с родителями покидают место гнездовья. Пищу составляет мелкая рыба и водные беспозвоночные. Улетают на зимовку в середине августа. В Самарской области встречаются как в лесостепной, так и в степной зонах.

Источники информации: Лебедева, 2007; Ясюк, 2009; Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Филин – *Bubo budo* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Собообразные – Strigiformes

Семейство Настоящие совы – Strigidae

Статус: редкий вид.



Очень крупная сова с размахом крыльев до 175 см и массой 2-3 кг. Голова птицы снабжена своеобразными «ушами» - торчащими по бокам чёрными пучками перьев.

Филин.

Фото Д.В. Варенова

Общий тон оперения бурый с тёмными продольными пестринами. Осёдлый, кочующий вид. Птица осторожная, обитает в глухих, малонаселённых местах. Полёт, благодаря рых-

лому оперению бесшумный и плавный. Активен филин в сумерках и ночью. Брачная пара сохраняется много лет и занимает большой охотничий участок. В конце зимы - начале весны ночами начинается токовая перекличка пары – низкое громкое уханье и дикий хохот. Гнездо обычно строится на земле, в труднодоступных местах и представляет собой простую площадку истоптанной травы и разрыхлённого грунта. В апреле самка откладывает в гнездо 2-3 яйца, и сама насиживает их в течение 34-36 дней.

После появления птенцов в их воспитании участвуют оба родителя, особенно в первые дни. Самец ловит добычу, а самка разрывает её на части и кормит птенцов. Птенцы начинают летать в возрасте 14 недель, но покидают гнездо гораздо раньше и разбредаются по гнездовому участку. В состав пищи филина входят грызуны, зайцы, птицы. Встречается по всей территории Самарской области.

Источники информации: Ясюк, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Сизоворонка – *Coracias garrulous* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Ракшеобразные – Coraciiformes

Семейство Сизоворонковые – Coraciidae

Статус: находящийся под угрозой исчезновения вид.

Перелётная птица размером немного меньше галки, длины тела 30-34 см, вес 110-190 г, размах крыльев 66-73 см. Окраска тела яркая. Спина светло-коричневого цвета, остальные части тела разных оттенков - от синего до голубого цвета. Издаёт резкие каркающие звуки, напоминающие крики грача или галки. Активна в светлое время суток. Выслеживая добычу, подолгу сидит на ка-

ком-либо возвышенном месте или на ветвях дерева. Питается крупными насеко-



мыми, пауками, моллюсками, червями, мелкими позвоночными животными. А также ягодами и фруктами.

Сизоворонка.
Фото Е.А. Алмаевой

Гнездится в дуплах деревьев, в старых гнёздах ворон и сорок, под крышами зданий, а также в брошенных норах (может и сама выкапывать норы в обрывах). В кладке 3-7 яиц. Встречается по всей территории Самарской области. Отмечается в окрестностях г. Самары (в дачном массиве на окраине пос. Рубёжный).

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Дубровник – *Emberiza aureola* Pallas, 1773

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Птицы – Aves

Отряд Воробьинообразные – Passeriformes

Семейство Овсянковые - Emberizidae



Статус: сокращающийся в численности вид.

Перелётная птица размером около 17 см.

Дубровник. Фото А. Яковлева.
(Электронный ресурс)

Верх тела окрашен в тёмно-коричневый цвет, щёки и горло чёрные. У самцов поперёк жёлтой груди хорошо заметная коричневая полоска. На крыльях яркие белые полосы. Самки коричневато-бурые без чёрной маски на голове. Гнездятся на земле. Питается семенами злаков. Прилетают с зимовки в мае, отлёт на зимовку в августе. Встречается в лесостепной зоне.

Источники информации: Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

Выхухоль русская – *Desmana moschata* Linnaeus, 1758

Тип Хордовые – Chordata

Подтип Позвоночные животные - Vertebrata

Класс Млекопитающие – Mammalia

Отряд Насекомоядные – Insectivora

Семейство Выхухолевые – Desmanidae

Статус: сокращающийся в численности вид.

Сравнительно крупного размера зверёк с длиной тела 18-22 см и массой до 520 г. Покрыт тёмно-бурым на спине и серебристым на брюшке густым с плотным подшёрстком мехом. Мордочка с маленькими глазами, вытянута в подвижный хоботок. Между пальцами имеются плавательные перепонки, хвост голый, сплюснутый с боков.

Выхухоль русская.
(Электронный ресурс)



Обитает в пойменных водоёмах и речках с медленным течением, хорошо плавает и ныряет. Выбирает обычно водоёмы с постоянным уровнем воды, не промерзающие и не пересыхающие. Выхухоль активна в сумерках и ночью, под водой может находиться до 5 минут. Норы с единственным выходом в воду строит на сухом берегу. Летом предпочитает держаться поодиночке или парами, зимой в норе могут вместе жить до 10-12 зверьков. Размножается обычно весной и осенью.

Первый помёт у самки бывает в возрасте 10-11 месяцев, беременность длится 45-50 дней. Рождает обычно 3-4 слепых и голых детёнышей весом по 15-16 г.

В возрасте 20 дней детёныши уже покрываются шерстью и прозревают. В 3-4 месяца молодые переходят к самостоятельной жизни и в возрасте одного года достигают размера родителей. Самец живёт в одной норе с самкой и заботится о потомстве, обогревая детёнышей своим телом. Питаются выхухоли червями, моллюсками, водными насекомыми и их личинками, иногда мелкой рыбой, сочными стеблями растений, клубеньками стрелолиста и корневищами кубышки. В Самарской области достоверно известно обитание выхухоли в пойме реки Большой Иргиз.

Источники информации: Ясюк, 2009; Красная книга Самарской области, 2009; Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ, 2018 // Электронный ресурс.

УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ ЖИВОТНЫХ

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Авдотка – 45 | Кулик-сорока материковый – 47 |
| Аполлон – 22 | Курганник – 29 |
| Балобан – 37 | Лунь степной – 27 |
| Беркут – 34 | Навозник весенний – 15 |
| Бронзовка гладкая – 17 | Омиас бородавчатый – 20 |
| Бронзовка Фибера – 18 | Орёл степной – 31 |
| Выхухоль русская – 56 | Орёл-могильник – 33 |
| Дицерка амфибия – 11 | Орлан-белохвост – 35 |
| Дицерка хвойная - 12 | Отшельник обыкновенный – 16 |
| Дозорщик-повелитель – 5 | Плавунец широкий – 7 |
| Дрофа – 43 | Подорлик большой – 32 |
| Дубровник – 55 | Пустельга степная – 40 |
| Дыбка степная – 6 | Сапсан – 38 |
| Жужелица бессарабская – 10 | Сизоворонка – 54 |
| Жужелица венгерская – 9 | Скакун чёрный – 8 |
| Жук-олень – 14 | Скопа – 26 |
| Журавль-красавка – 41 | Стрепет – 44 |
| Златка дубовая зелёная – 13 | Тиркушка степная – 50 |
| Змеяд – 30 | Тювик европейский – 28 |
| Кобчик – 39 | Усач альпийский – 19 |
| Красотел пахучий – 10 | Филин – 53 |
| Крачка малая – 52 | Форель ручьевая – 24 |
| Кречет – 36 | Хохотун черноголовый – 51 |
| Кречётка – 46 | Шмель армянский- 21 |
| Кроншнеп большой – 49 | Шмель степной – 22 |

ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

1. Бронзовка Фибера. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://redbooktula.ru/krasnaya-kniga/zhivotnye/bronzovka-fibera/>
2. Виноградов А.В., Магдеев Д.В., Павлов С.И., Ясюк В.П. Орнитологические находки в природных резерватах Самарской области // Фауна, экология и охрана птиц Среднего Поволжья. Сб. статей по материалам Всерос. научно-практ. конф. «Редкие птицы Среднего Поволжья». Саранск: Мордов. гос. пед. ин-т, 1997. - С.61.
3. Выхухоль русская. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://krknigannov.moubokulovo.edusite.ru/p7aa1.html>
4. Дицерка амфибия. [Электронный ресурс] // Режим доступа: http://macroid.ru/mdata/64/32843105_642040016144374_2205330024184152064_n.
5. Дицерка хвойная. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://insecta.pro/ru/taxonomy/991763>
6. Дубровник. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://redbook21.ru/2340-ocyris-aureolus.html>
7. Дубровский Е.Н. Наблюдения некоторых редких птиц в Самарской области за 25 лет (1972-1997 гг.) // Фауна, экология и охрана птиц Среднего Поволжья. Сб. статей по материалам Всерос. научно-практ. конф. «Редкие птицы Среднего Поволжья». - Саранск: Мордов. гос. пед. ин-т, 1997. - С. 73-74.
8. Ефремова З.А., Сысолятина Л.Г. Материалы по фауне шмелей степной зоны Среднего Поволжья // Исследования энтомофауны Среднего Поволжья.
9. Жужелица бессарабская. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://www.zin.ru/ANIMALIA/Coleoptera/rus/carbe2ek.htm>
10. Жужелица венгерская. [Электронный ресурс] // Режим доступа: http://muldyr.ru/aavengerskaya_jujelitsa

11. Златка дубовая зелёная. [Электронный ресурс] // Режим доступа: https://vk.com/wall8403520_4915

12. Зубченко О.Н., Таранова А.М., Лебедева Г.П. Сускан как резерват околородных водоплавающих и других видов птиц Самарской области // Самарская Лука. Бюлл. №15. - Самара, 2004. - С. 346-352.

13. Красная книга Самарской области. Т.2. Редкие виды животных / Под ред. чл. корр. РАН Г.С. Розенберга и проф. С.В. Саксонова. – Тольятти, 2009.

14. Кречётка. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://ebirds.ru/vid/137.htm>

15. Лебедева Г.П. Экологические и биологические особенности орнитокомплексов Самарской Луки: дисс. ... канд. биол. наук. – Самара, 2007. - 172 с.

16. Магдеев Д.В. Редкие виды жуков-усачей Куйбышевской области // Охрана животных в Среднем Поволжье: межвузовский сборник научных трудов. - Куйбышев: КГПИ им. В.В. Куйбышева, 1988. - С. 61- 65.

17. Межвузовский сборник научных статей. Т. 243. - Куйбышев: КГПИ им. В.В. Куйбышева, 1980. - С. 25- 28. Ясюк В.П. Животные из Красной книги России в фауне Самарской области. Учебное пособие. – Самара: Изд-во СГПУ, 2009. – 83 с.

18. Навозник весенний. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://news.rambler.ru/ecology/40178155-krasnoknizhnogo-zhuka-navoznika-vesennego-obnaruzhili-v-podmoskove-vpervye-za-polveka/>

19. Отшельник Обыкновенный. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://redbooklo.ecovahta.ru/2015/12/otshelnik-obyknovennyj/>

20. Павлов С. Жук-олень // Зелёный шум. - Куйбышев: Кн. изд-во, 1988 а. - С. 108-110.

21. Павлов С.И. Усач альпийский // Зелёный шум. - Куйбышев: Кн. изд-во, 1988 б. - С. 110-112.

22. Павлов С.И. Журавль-красавка // Рыбалка, охота. № 3 (15), 1998 а. - С. 25.

23. Павлов С.И. Беркут // Рыбалка, охота. №5(17), 1998 б. - С. 27.
24. Павлов С.И. Балобан // Охота, рыбалка. №10(22), 1999. - С. 26.
25. Павлов С.И. Подорлик большой // Охота, рыбалка. №25, 2000 а. - С. 19.
26. Павлов С.И. Тиркушка степная // Рыбалка, охота. №24, 2000 б. - С. 25.
27. Павлов И.С. Тювик европейский // Охота, рыбалка. №28, 2001 а. - С. 25.
28. Павлов И.С. Сапсан // Рыбалка, охота №4(31), 2001 б. - С. 26.
29. Павлов С.И. Кулик-сорока // Рыбалка, охота. №5(32), 2001. - С. 23.
30. Павлов И.С. Степной лунь // Рыбалка, охота. № 34, август 2002. - С. 44.
31. Павлов И.С., Павлов С.И. Инвентаризация фауны соколообразных птиц Самарской области // Самарская Лука. 2007. Т.16, №4(22). – С. 797-809.
32. Павлов С.И., Павлов И.С. Хищные птицы Самарского края: Справочник-определитель. – Самара: СО СОПР, 2008. – 242 с.
33. Плавунец широкий. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://redbookspb.eco-lo.ru/2016/02/14/shirokij-plavunets/>
34. Проект Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ «Об утверждении списков объектов животного мира, занесённых в Красную книгу Российской Федерации и исключённых из Красной книги Российской Федерации» (подготовлен Минприроды России 22.05.2018). [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/56653656/>
35. Пустельга степная. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://ebirds.ru/vid/102.htm>
36. Сачков С. Аполлон // Зелёный шум. - Куйбышев: Кн. изд-во, 1982. - С. 173-174.
37. Скакун чёрный. [Электронный ресурс] // Режим доступа: <https://shinkarenkostas.livejournal.com/34953.html>
38. Степной шмель, 2019 [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://rrrcn.ru/kksam-bespozvonochnye/184>
39. Гилли А.С. Обзор фауны жужелиц (Carabidae) Самарской области // Самарская Лука. Бюлл. №2. - Самара, 1991. - С. 176-196.

40. Тилли А.С. О редких жужелицах (Coleoptera, Carabidae) Самарской области // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2012. Т.21, №3. – С. 89-102.
41. Чешуекрылые (Lepidoptera) в Красной книге Самарской области / Гореславец И.Н., Дюжаева И.В., Краснобаев Ю.П. и др. // Самарская Лука. Бюлл. № 11/01. - Самара, 2000. - С. 170-200.
42. Шведов В.Г., Магдеев Д.В. Новый для Самарской области вид орнитофауны – кречет (*Falco rusticolus* Linnaeus, 1758) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2015. Т.24, №3. – С. 193-196.
43. Ясюк В.П. Форель ручьевая // Рыбалка, охота. № 7(19). 1999. - С. 25.
44. Ясюк В.П. Дыбка степная // Рыбалка, охота. №1(33). 2002. - С.36.
45. Ясюк В.П. Животные из Красной книги России в фауне Самарской области. Учебное пособие. – Самара: Изд-во СГПУ, 2009. – 83 с.
46. Ясюк В.П., Митрошенкова А.Е. Фауна и флора левобережной поймы реки Самары: учебное пособие. – Самара: ООО «Порто-принт», 2014. – 90 с.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ. Насекомые.....	5
ПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ. Рыбы.....	24
Птицы.....	26
Млекопитающие.....	57
УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ ЖИВОТНЫХ.....	59
ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ.....	60

*Валентин Петрович
ЯСЮК*

**ЖИВОТНЫЕ
ИЗ КРАСНОЙ КНИГИ РОССИИ
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Учебное пособие

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ
“ИСКРА” 
ГОРОДСКОГО ОКРУГА САМАРА

г. Самара, ул. Ново-Вокзальная, 203 «А»
тел. 953-38-28 / факс 953-30-70
e-mail: cdod.samara@yandex.ru