

Э. Д. ШУКУРОВ

ПТИЦЫ КИРГИЗИИ

Часть 1

(Научно-популярный очерк)

ФРУНЗЕ «МЕКТЕП» 1981

Шукуров Эмиль Джапарович

ПТИЦЫ КИРГИЗИИ

(Научно-популярный очерк)

Часть I

Редактор *Т. И. Балюк*. Художник *Ю. А. Ким*.
Художественный редактор *А. Байдориев*. Технический редактор *Ф. И. Овчинникова*. Корректор *Б. Х. Созаева*. Наборщики: *К. А. Джаларакудова, К. Саткеева, И. Н. Славкина*. Печатники: *В. П. Михеев, В. Г. Семёнов*. Переплетчики: *Р. Г. Агранат, Р. А. Хлопонина, Г. А. Еремина*.

ИБ № 1884

Сдано в набор 18. 03. 81. Подписано к печати 03. 07. 81. Д—02409.
Формат бумаги 60×90 $\frac{1}{16}$. Бумага офсетная № 1. «Литературная»
гарнитура. Печать офсетная. Фотонабор. 9,0 физич. печатных листа
+ 0,25 ф—ц. 9,0 условн. печатных листа + 0,25 ф—ц. 7,8 учетно-издательских листа. 20,83 усл. кр.-отт. Тираж 31000. Заказ № 2063. Цена
Гр. 80 к.

**Издательство «Мектеп»
720361, ГСП, г. Фрунзе, ул. Советская, 170.**

**Киргизполиграфкомбинат им. 60-летия Киргизской ССР Госкомиздата
Киргизской ССР.
720461, ГСП, г. Фрунзе, б, ул. Жигулевская, 102.**

СОДЕРЖАНИЕ

РЯДОМ С НАМИ	5
СКОЛЬКО ИХ?	11
ГДЕ ПРОПИСАНЫ ПТИЦЫ	15
СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР	19
ОТРЯД — ГАГАРООБРАЗНЫЕ	21
ОТРЯД — ПОГАНКООБРАЗНЫЕ	23
ОТРЯД — ПЕЛИКАНООБРАЗНЫЕ	26
ОТРЯД — ЦАПЛЕОБРАЗНЫЕ	29
ОТРЯД — ФЛАМИНГООБРАЗНЫЕ	35
ОТРЯД — ГУСЕОБРАЗНЫЕ	37
ОТРЯД — ЯСТРЕБООБРАЗНЫЕ	52
ОТРЯД — КУРООБРАЗНЫЕ	74
ОТРЯД — ПАСТУШКООБРАЗНЫЕ	80
ОТРЯД — ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ	83
ОТРЯД — ДРОФООБРАЗНЫЕ	85
ОТРЯД — РЖАНКООБРАЗНЫЕ	87
ОТРЯД — ЧАЙКООБРАЗНЫЕ	98
ОТРЯД — РЯБКООБРАЗНЫЕ	104
ОТРЯД — ГОЛУБЕОБРАЗНЫЕ	106



28.693.35
Ш 95

Шукуров Э. Д.

Ш 95 Птицы Киргизии: Науч.-попул. очерк. Рис. авт./Под ред. М. М. Токобаева.— Ф.: Мектеп, 1981.
Ч.1. 1981. 144 с., рис.

Книга о птицах, встречающихся в Киргизии

В первой части описаны поганки, цапли, водоплавающие, куриные, дневные хищные птицы, пастушка, журевка, кулик, чайки, голуби и другие виды, представляющие 15 из 23 отрядов птиц горного края.

Рассчитана на широкий круг читателей. Она будет полезна преподавателям, школьникам, студентам, всем интересующимся животным миром Киргизии.

21008—078

Ш —————— 156.81.2005000000
М452(17)—81

596.4

ББК 28.693.35

Под редакцией чл.-корр. АН Кирг. ССР, д-ра биол. наук М. М. Токобаева
Рецензенты: канд. биол. наук А. Кыдырайлев, В. Н. Катаевский

© Издательство «Мектеп», 1981 г.

Птицы — часть природных богатств Киргизии. Они населяют все ее уголки: от шумных городов до тихих глухих ущелий, от холодных заоблачных вершин до жарких пустынь.

Киргизы с древних времен вели кочевой образ жизни, жили среди дикой природы, любили и умели ее наблюдать. Они знали сотни названий птиц, зверей, растений. В киргизских устных преданиях, фольклоре упоминается не одна сотня названий птиц. Многие из них описаны столь точно и красочно, что их легко узнать, от других ничего, кроме имени, не сохранилось. Охотники и скотоводы имели меткий и верный глаз, умели подмечать самое характерное, легко узнавали в природе множество разных видов птиц.

Особенно хорошо знали птиц кушчи и беркутчи, охотники с птицами. Они отлично разбирались в повадках и характере ловчих птиц, в их гнездовой жизни, особенностях оперения. И это понятно. Киргизы издавна населяют край, богатый птицами.

Киргизия занимает сравнительно небольшую территорию. Она уступает по площади РСФСР, Казахстану, Украине, Туркмении, Узбекистану и Белоруссии, находясь среди союзных республик на седьмом месте. Но размеры ее территории больше таких государств, как Венгрия, Чехословакия, ГДР, Греция, Бангладеш, Корея, Непал, Сирия, Кампучия. Площадь Киргизии 198,5 тысяч кв. км. Это меньше сотой части территории СССР. Если различных видов птиц было бы во столько же раз меньше, то в Киргизии встречалось бы всего 7—8 видов птиц. Ведь список птиц Советского Союза составляет более 700 видов.

В нашей горной республике обитает около 340 видов, почти половина всего видового состава птиц Советского Союза. Рядом, в Казахстане, размеры территории которого превышают Киргизию в 14 раз, птиц всего на 140 видов больше. А ведь Казахстан расположен в нескольких ландшафтных географических зонах, тогда как Киргизия — в одной. Если быть точным, то она почти полностью выпадает из зон, которые хорошо сменяются на равнинах и нарушаются высокими горами.

Киргизия — страна высоких гор. Здесь устремились ввысь самые высокие в СССР горные пики. Такие, как пик Ленина, дости-

гающий 7134 м, и пик Победы — 7439 м. Соревноваться с ними в высоте может только пик Коммунизма на Памире. Его высота 7495 м.

Более половины территории Киргизии лежит на высоте выше 2000 м, а большинство горных хребтов поднимается до 4 тыс. м над уровнем моря. Такие мощные горы способны преградить путь влажным ветрам, дующим на больших высотах. Они заставляют их отдавать влагу в виде дождя и снега, которая скапливается на снежных вершинах, в ледниках, дает начало бесчисленным ручьям и тысячам рек, несущим драгоценную воду в сухие жаркие долины у подножий могучих хребтов.

Горы дают жизнь этому краю, отвергая жаркую однообразную пустыню, создавая прекрасные условия для разнообразия флоры и фауны республики. Здесь, словно в миниатюре, повторяется величественная смена широтных ландшафтных зон. Пустыни и полупустыни сменяются степями и лесами, выше 3000 м растительность становится похожей на тундровую. Это альпийские луга, над которыми вечной белизной сияют снега. Каждый склон, каждое ущелье имеет свои особенности. Киргизы зовут свои хребты «ала-тоо», что означает «пестрые горы». И действительно, здесь рядом самые непохожие друг на друга участки. Выжженный солнцем склон, который даже зимой почти не покрывается снегом. Сырое мрачное ущелье, в которое очень редко заглядывает луч солнца.

Растительность в горах расположена пятиами. Леса чередуются с лугами и степями, арчевники ярким узором расположились между скал, дикое нагромождение огромных каменных глыб соседствует с плавным рельефом высокогорных долин и сыртов.

В каждом ландшафте свое сочетание видов птиц. Пестрому миру гор соответствует пестрый мир птиц.

Словно сама природа позаботилась создать на такой небольшой площади условия для жизни возможно большего числа видов птиц. Это похоже на естественный зоопарк, в котором живут совершенно непохожие друг на друга птицы и звери. Всего каких-то полсотни километров нужно проехать, чтобы пересечь пояса пустынь, степей, лесов, альпийских лугов, вечных снегов. Для такого путешествия по равнине пришлось бы затратить не один день и преодолеть 3 тысячи километров с юга на север.

Птицы живут открыто, их легче наблюдать, чем зверей, осторожных, ведущих скрытый образ жизни, прячущихся от человека. С ними приятнее и веселее иметь дело. Они всюду окружают человека. Надо только узнать их поближе, полюбить, подружиться с этим прекрасным крылатым «народом». Путешествуя по горам Киргизии, мы можем познакомиться с многими видами птиц, характерными всей территории Советского Союза. Встречаются здесь и такие, которые нигде, кроме как в горах, не водятся.

В нашей стране обитает лишь малая часть всего класса птиц, имеющего 8600 видов, большинство из которых распространено в субтропических и тропических зонах. Так, в Эквадоре, горной

экваториальной стране, превосходящей Киргизию по площади в полтора раза, птиц встречается почти в 4 раза больше, свыше 1300 видов.

Нужно сказать, что с отдельными видами человеку трудно встретиться в горах Киргизии. Это или очень редкие, или случайно залетевшие на нашу территорию. Таких наберется несколько десятков. Другие населяют труднодоступные районы: высокогорье, пустыни. Но, как правило, птицы любят селиться там же, где человек. Это облегчает задачу знакомства с ними. Нужно только знать, где их можно увидеть и как выглядит тот или иной вид.

Полные сведения о птицах страны можно получить из таких книг, как «Птицы Советского Союза» под редакцией Г. П. Дементьева и Н. А. Гладкова, «Птицы Киргизии», написанной коллективом авторов под руководством А. И. Янушевича. Справочник-определитель «Птицы СССР» под редакцией Г. П. Дементьева ценен тем, что в нем дано цветное изображение всех видов птиц нашей страны. Хорошие пособия А. Н. Промптона «Птицы в природе» и А. Н. Сунгурова «Экскурсионный определитель птиц Европейской части СССР» рассчитаны на районы, далекие от Средней Азии, но в них описаны многие виды, встречающиеся и в Киргизии. Много сведений о птицах Киргизии содержится в книге Р. Л. Беме и А. А. Кузнецова «Птицы лесов и гор СССР» *, но в ней рассматриваются также не все виды.

Книга, которую вы держите в руках, не претендует на то, чтобы рассказать все уже известное о наших птицах. Задача ее помочь первому знакомству с каждым видом птиц Киргизии. Сделать это не просто хотя бы потому, что невозможно назвать цифру, которая точно указывает число видов, обитающих на территории нашей республики. Выше уже было сказано, что их около 340, а в Советском Союзе более 700. Такая неточность ненизбежна вот почему.

Во-первых, не все виды попали в наши списки. Время от времени мы обнаруживаем неизвестных для нашей территории птиц. Мировая фауна птиц изучена достаточно полно, особенно в странах умеренного пояса. Но встречаются случайно залетные, редкие гости, или малочисленные и скрытые, ожидающие своего открывателя. Это птицы, обитающие в Киргизии, не перешедшие в разряд встречающихся.

Во-вторых, фауна весьма подвижна. В историческое время расселилась по Тянь-Шаню синяя птица. Она проделала огромный путь из Южной Азии. Совсем недавно проникла в Киргизию майна, или афганский скворец. Каких-то два десятка лет назад ее здесь не было, а теперь на юге Киргизии и местами на севере она стала одной из самых заметных птиц. Кое-где уже и не рады ее появлению, ведь она не прочь, как говорится, пожить то, чего не сеяла, поживиться урожаем в садах и виноградниках.

* Более полный список литературы будет дан во 2-ой части.

Расселение птиц — интересный процесс. В каждом отдельном случае он имеет свои причины и часто свидетельствует об устойчивых изменениях в природе, вызванных вековыми колебаниями климата или деятельностью человека.

Напротив, некоторые виды птиц перестали встречаться в Киргизской ССР, близки к полному исчезновению. Они занесены в Красную книгу. К сожалению, не всегда успевают принять действенные меры по их спасению.

К редким и исчезающим в Киргизии птицам относятся 36 видов. Это розовый и кудрявый пеликаны, белая цапля, белый и черный аисты, фламинго, лебеди шипун и кликун, белолобая казарка, горный гусь, савка, бородач, снежный гриф, беркут, орлан-белохвост, степной орел, орел-могильник, змеяд, скопа, сапсан, балобан, кречет, тетерев, журавли серый и красавка, дрофа, джек, стрепет, саджа, рябок, кречетка, серпоклюв, ястребиная сова, мохноногий сыч, райская мухоловка, красный выорок. Список можно увеличить еще на десяток видов. Их можно отнести к встречающимся, но уже попавшим в разряд исчезающих.

Наконец, в-третьих, специалисты-орнитологи пока не сумели прийти к соглашению о границах некоторых видов. Так, гнездящуюся у нас трясогузку одни считают подвидом широко распространенной белой, другие — самостоятельным видом, маскированной трясогузкой. Вряд ли это сводится к простому соперничеству мнений. У живой природы свои критерии точности — в ней не всегда легко провести границы и все разложить по полочкам. Вот и получается: у разных специалистов разное число видов.

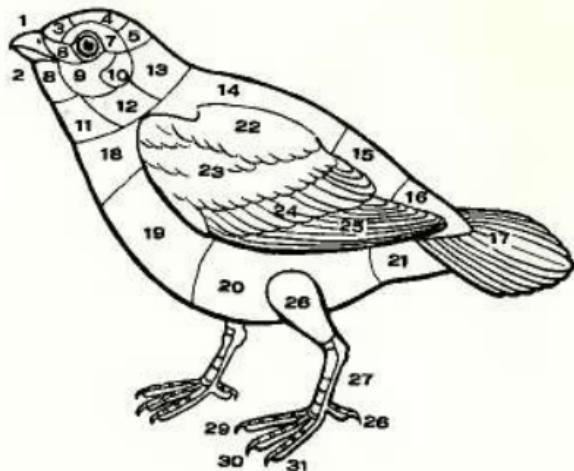
Рассказывая о птицах, нельзя не описать их внешность и повадки. Но тем, кто не имел дела с их научным описанием, трудно ориентироваться в названиях частей тела и оперения. Поэтому описание, по возможности, упрощено.

Окраска оперения птиц весьма изменчива. Меняется их наряд обычно один раз в год. У многих видов самцы и самки различаются по окраске и величине. Как правило, самки одеты более скромно. Молодые птицы в первом перьевом покрове походят на самок.

Резкие различия в оперении бывают в период размножения. Выполнив свое назначение, яркие перья вылинивают, и самцы тоже начинают походить на самок.

Яркие краски характерны для свежего пера. Со временем перья обнашиваются, тускнеют, и лишь новая линька возвращает птице ее былое великолепие.

Самая маленькая из птиц Киргизии, королек, весит всего 5—6 г, а гигант-бородач — в тысячу раз тяжелее. Еще больше, до 12—15 кг, весит дрофа. Размеры — очень важный признак, и даются они в описаниях в сравнении с знакомыми птицами: воробьем, скворцом, уткой, гусем.



1 — надклюевые; 2 — подклюевые; 3 — лоб; 4 — темя; 5 — затылок; 6 — уздечка;
 7 — брови; 8 — горло; 9 — щека; 10 — ухо, кроющие уха; 11 — передняя или ниж-
 няя часть шеи; 12 — бока шеи; 13 — верхняя сторона шеи; 14 — спина; 15 — по-
 ясница; 16 — надхвостье или верхние кроющие хвоста; 17 — рулевые перья; 18 —
 зоб; 19 — грудь; 20 — брюхо; 21 — подхвостье или нижние кроющие хвоста; 22 —
 плечевые или лопаточные перья; 23 — верхние кроющие крыла (малые, средние и
 большие); 24 — второстепенные маховые; 25 — первостепенные маховые; 26 — го-
 лени; 27 — цевка или плюсна; 28 — задний или первый палец; 29 — внутренний или
 второй палец; 30 — средний или третий палец; 31 — наружный или четвертый палец.



СКОЛЬКО ИХ?

В поле и поселке, в городе, лесу, горах — везде мы встречаем птиц. Иногда они собираются в многотысячные стаи. И кажется нам, что птиц много. На самом деле это не так. Когда специалисты научились подсчитывать число птиц в природе, оказалось, что некоторых птиц осталось совсем мало. Ученые-орнитологи считают, что на земном шаре живет 100 миллиардов птиц. Это значит, что на каждого жителя планеты приходится 20—25 штук. А некоторые охотники ухитряются за один охотничий сезон убить гораздо больше. Представьте себе, как выглядела бы планета, если бы каждый человек на Земле последовал их примеру.

Попробовали сделать полную перепись птиц в отдельной стране. И получилось, что в США, например, гнездится около 5 миллиардов, в Северной Америке около 20 миллиардов птиц, в Финляндии обитает 64, а в Великобритании 120 миллионов, то есть на гектар приходится по 3—5 птиц. В самых благоприятных условиях может гнездиться несколько десятков, иногда сотен особей на гектар. В здоровом лесу может быть 10—12 птиц на гектар.

Сколько же птиц в Киргизии? Этого точно никто не знает. Правда, ведется учет охотничьям и промысловым птицам. Поэтому мы знаем, что водоплавающих у нас немногим более 50 тысяч. Самые многочисленные из них — красноносые нырки, их 31 тысяча. Несколько сот уток-крякв, лысух, а лебедей — семьсот, иногда около тысячи. Но это — число зимующих птиц на озере Иссык-Куль. На гнездовые водоплавающих встречается в сотни раз меньше, а многие виды не гнездятся вовсе. Из других охотничьих птиц наиболее многочисленны кеклики — 532 тысячи, улары — 166 тысяч, фазаны — 37 тысяч. Таким образом, в Киргизии один кеклик приходится на 7 жителей, один улар — на 24, а один фазан — почти на 100 человек.

В горных лесах живет в общей сложности 4—5 миллионов птиц (8—10 птиц на гектар), а леса занимают лишь 3 процента всей территории.

В степях, полупустынях и на сыртах птицы селятся значительно реже, поэтому во всей Киргизии не более 50—70 миллионов птиц. Если же учесть, что пятая часть территории, занятая вечными снегами и ледниками, совершенно непригодна для жизни, то птиц еще

меньше. Получается, что расселение птиц примерно такое же, как и по всему земному шару — около 15—20 птиц на человека, или 3 птицы на гектар. Мало.

Не все знают, что в природе по численности обычно преобладает несколько видов. В Киргизии гнездится 230, но основную массу образуют 30 видов птиц, которые встречаются всюду или селятся тысячными колониями. Их гнезда найти нетрудно и о гнездовой жизни известно почти все самое главное. У других 200 видов гнезда разбросаны на большом расстоянии друг от друга, в местах, где редко бывает человек. За всю историю изучения животного мира нашего края гнезда этих птиц были найдены считанные разы, а некоторые из них ни разу. Таких птиц и их гнезда нужно беречь особенно.

По числу особей виды делятся на многочисленные, обычные и малочисленные. По встречаемости в той или иной местности — на доминирующие, фоновые и редкие.

Многочисленные виды птиц представлены миллионами особей. Это воробы, вороновые, вьюрки, овсянки, пеночки, дрозды, скворцы, коньки, ласточки и некоторые другие.

Малочисленные представлены единицами, в лучшем случае — десятками особей. Это, прежде всего, крупные птицы, ставшие редкими: бородач-ягнятник, кумай, беркут, орел-карлик, серпоклюв, черный аист, скопа, дрофа. В этом списке не случайно столько хищных птиц. Ведь по законам природы хищников всегда меньше, чем жертв, за счет которых они существуют. А человек неразумным преследованием сократил число птиц-хищников до таких пределов, что они теперь с большим трудом смогут оправиться. Да и смогут ли? Нужно строго-настрого прекратить их отстрел. Очень часто пара орлов или соколов гнездится одна на все большое ущелье, иногда и на целый хребет, если же их убить, то может случиться, что эти редкие птицы, гордость и краса птичьего царства, больше никогда здесь не поселятся.

Нет большего зла, чем вооруженный безответственный человек. Даже те виды, которые достигают тысяч и миллионов особей не гарантированы от истребления. Так, в Северной Америке была истреблена самая многочисленная птица в мире (около 5 миллиардов) — странствующий голубь. Деревья ломались под тяжестью стай. И когда они пролетали, то темной тучей заслоняли небо. Их убивали без счета и отдавали на корм свиньям. К концу прошлого века они перестали существовать.

Всего за последние 3 века вымерло 80 видов птиц.

Птицу можно сохранить в клетке. Она даже размножается в неволе. Только это будет уже не та птица. Отдельные экземпляры не могут заменить вида, как осколки не в состоянии заменить целого зеркала. А вид не упрячешь в клетки. Ему нужен простор, ему нужно постоянное взаимодействие с тысячами других видов, которые вместе образуют биосферу, живую оболочку планеты.

Облик каждого вида несет печать миллионолетнего опыта взаимодействия с природной средой. В неволе этот опыт становится ненужным и даже вредным — и через ряд поколений у невольников неизбежно сотрутся дикие черты. Вид будет потерян.

Иные «инженерно мыслящие» люди склонны пренебрежительно относиться к призывам охранять живую природу. Она, якобы, нужна только специалистам, которые за нее ратуют. Да еще романтически настроенным особам. Настоящим «деловым людям» не до ахов и охов. У них планы, проблемы, масштабы. У них производство.

В результате техника и инженерные сооружения нередко наносят ощутимый ущерб биосфере, подрывая ее способность к самовоспроизведению и тем самым создавая угрозу для самого существования жизни на Земле. До сих пор мы существовали и существуем за счет своеобразного «запаса прочности» биосферы. Однако теперь мы приблизились к той черте, когда инженер уже не имеет права мыслить и творить так, словно он находится на Марсе или на другой безжизненной планете. Техника и технология, игнорирующие жизнь, ее уничтожают — и тогда все блага, которые они с собой способны принести, совершенно обесцениваются.

Поэтому забота о сохранении всех проявлений жизни, в том числе и птиц, не прихоть, а необходимость. Не случайно это нашло отражение в Советском законодательстве, в частности Законе об охране животного мира. Мудрый закон. Он может и должен послужить гарантией защиты «братьев наших меньших».



ГДЕ ПРОПИСАНЫ ПТИЦЫ

Полет — самый свободный способ передвижения. Полет — древняя мечта человека. Не исключено, что именно желание летать научило человека мечте быть свободным, парить вольно, как птица. Однако близкое знакомство с миром крылатых обнаруживает границы этой свободы. Птицы, освоив воздух, во все не переселились в него. Их облик сформирован не только небом, но и землей. Им нужны ноги.

Правда, несколько веков назад еще могли всерьез верить в безногих птиц, которые якобы никогда не садятся на землю. В руки европейских ученых попадало немало шкурок птиц, у которых не было ног. По ним было описано множество видов, получивших название райских птиц. Птиц, вечно живущих в воздухе. Значительно позже выяснилось, что ловцы и продавцы птичьих шкурок просто отрывали лапки, чтобы товар выглядел лучше.

Птицы многочисленными узами связаны с Землей, со всем, что на ней растет. Конечно же, не только растения имеют для них значение. Это гусенице, быть может, безразлично, где она грызет листья яблони — в лесу, в саду или в городском парке. У птицы кругозор шире. Ее интересует все, что попадает в поле зрения. Активность и подвижность сталкивает птиц с другими существами, населяющими Землю. Одних она сторонится, вторые ей безразличны, без третьих она жить не в состоянии. Можно сказать, что птицы столь же разнообразны, сколь разнообразны условия, в которых они живут.

Каждой местности, каждому, как говорят зоологи, биотопу присущи свои птицы. Дайте хорошему, квалифицированному зоологу список птиц, которых вы встретили в каком-нибудь месте, и он расскажет, где вы побывали. Впрочем, не нужно быть большим специалистом, чтобы знать, какие птицы характерны для елового леса, а какие — для города. Дятлы, синицы, пищухи, сорвы, кедровки, клесты — вот вам и черты «птичьего портрета» леса. Воробьи, горлицы, ласточки, а зимой грачи и вороны образуют «птичье лицо» города. Есть у них и общие черты, что можно объяснить сходством некоторых условий. Например, шеглы и чернозубые дрозды гнездятся и в лесу, и в городе, потому что и там и тут изобилие сходных деревьев, а лесные ручейки с успехом заменяют арыки в городе.

Наибольшее видовое разнообразие птиц в горах на средних высотах, где условия не так суровы, как в высокогорье. Выше высоты трех тысяч метров встречается около 130 видов, из них лишь около 90 гнездится. В среднегорье обитает 260, гнездится больше 160 видов.

В Киргизии есть островки пустыни, весьма различные как по природным условиям, так и по птичьему населению. В пустынях гнездится 15 видов птиц. Здесь можно встретить авдотку, толстоклювого зуйка, бурого голубя, обыкновенную горлицу, саджу, степного орла, могильника, курганика, филина, пустынную совку, козодоя, сизоворонку, щурку, удода, хохлатого жаворонка.

В степях селится 34 вида птиц: журавль-красавка, дрофа, стрепет, степной лунь, чиль, козодой, майна, жаворонки степной и хохлатый, каменка.

На лугах около 20 видов: перепел, чекан, коростель, трясогузка, конек и др.

В кустарниках живут фазаны, славки, камышевки, чечевицы, соловьи, горлицы, черные дрозды. Всего 40 видов.

В лесу обитает более полусотни видов: соколы, канюк, перепелятник, тетерев, мохноногий сыч, сплюшка, ястребиная сова, дятел, кедровка, клест, пищуха, синница, королек, вяхирь, клинтух, пеноочка, ворона, сорока, обыкновенная чечевица, кукушка, крапивник, черногорлая завишка, лесной конек, черный дрозд, деряба, красноспинная горихвостка, красношапочный выорок.

В арчевниках и кустарниковом поясе на высоте около трех тысяч метров гнездятся: расписная синичка, бледная завишка розовая и большая чечевица, арчовый дубонос, красноспинная и седоголовая горихвостки, черногрудая красношайка.

Своебразен птичий облик высокогорья. Там царствуют бородач, белоголовый сип, кумай, бурый гриф, беркут, а также водятся снежный и жемчужный выорки, красный выорок, горный конек, серпоклюв, скалистый голубь, улар, клушица, альпийская галка, краснобрюхая горихвостка, гималайская и альпийская завишки.

В скалах гнездятся голуби, черные аисты, балобаны, коршуны, стервятники, белоголовые сипы, кумай, черные грифы, филины, стрижи, галки, скалистые осеняки, скалистые поползни, иидийские пеночки, пестрый и синий каменные дрозды, синие птицы, горихвостки-чернушки, ласточки.

Водоемы привлекают наибольшее число видов — свыше сотни. Среди них поганки, цапли, аисты, гусеобразные, орланы, скопы, журавли, пастушки, кулики, чайки, крачки, трясогузки, камышевки, оляпки.

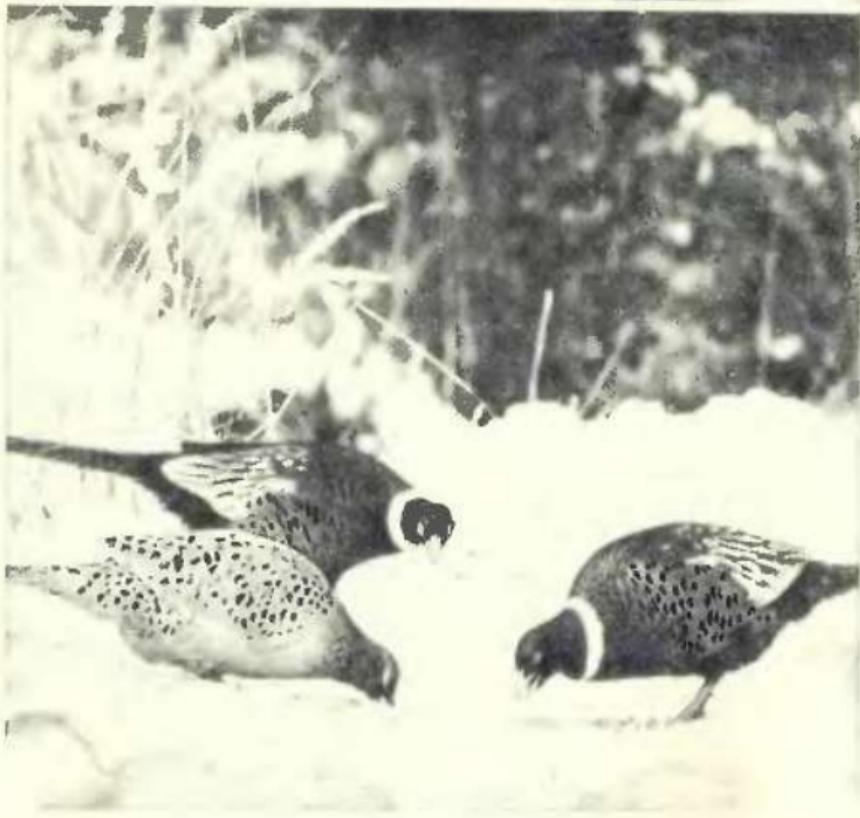
Многие виды приспособились жить в ландшафтах, преобразованных человеком: в городах, селеньях, на полях. Одни птицы на ходят здесь условия, сходные со степными, лесными и др. Другие на голько сжились с людьми, что вне селений, в дикой природе

почти перестали встречаться. Таковы домовый воробей, малая и кольчатая горлицы. Предпочитают человеческие постройки ласточки касатка и рыжепоясничная, очень хорошо прижился в городских зеленых насаждениях черный дрозд. Только в городе Фруизе можно встретить более сотни видов, из них около 20 гнездящихся.

То, что птицы селятся по излюбленным местам обитания, помогает узнать их в природе. Наверняка черная блестящая птица с красным клювом возле вечных снегов в высокогорье — это клушица. Стая дроздов непременно опустится отдохнуть в кустарник или рассядется на деревьях, а стая куликов — на открытом берегу водоема. Пустельга любит отдыхать на деревьях, телеграфных столбах и скалах, и никогда она не пробирается сквозь заросли пешком, как это делает коростель.

Быть может, было бы удобно рассказать о птицах, распределив их по местам обитания: птицы степи, птицы леса, водоемов... Так поступают нередко. Мы расскажем о них в систематическом порядке. Во-первых, потому что хотим познакомить со всеми, не только с характерными видами, а во-вторых, потому что некоторые виды встречаются в разных местах обитания, и рассказы о них пришлось бы повторить.

Чем больше видов птиц, тем разнообразнее природная среда. В такой среде и людям жить лучше. Это значит меньше загрязняющих и отравляющих веществ. Птицы — самый заметный и надежный показатель здоровья природной среды. Не нужно забывать, что они такие же, как и человек, теплокровные, близкие человеку в своем эволюционном развитии.



СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР

Мир, в котором мы живем, бесконечно разнообразен. В нем нет двух предметов или явлений, которые были бы абсолютно похожи друг на друга. Даже маленькая песчинка имеет тысячи отличий от других, рядом с ней находящихся. Когда мы называем множество предметов одним именем, мы сознательно или бессознательно отвлекаемся от того, что кроме общих черт у них есть и различия. Но для нас они несущественны. Если же мы их не замечаем, это вовсе не значит, что их нет на самом деле. Чайка в своей птичьей колонии никогда не станет кормить чужого птенца, хотя, на наш взгляд, он совершенно такой же, как и сотни других. А для чайки те признаки, которых мы не замечаем, не только видны, но и существенны. Лебеди узнают друг друга «в лицо». Точно так же, по виду, походке, голосу узнают друг друга гуси, выделяют подругу или друга из многосотенной стаи. Все живые существа индивидуальны, неповторимы. Каждому из них можно дать свое имя. Но в этом нет необходимости.

Многообразие живых существ первоначально предстает как разнообразие видов. Если бы видов было немного, вряд ли появилась у людей потребность в их классификации, а иметь дело с сотнями, тысячами видов без четкой упорядоченности просто невозможно. А если расположить все названия по алфавиту? Так, как делают составители энциклопедий и словарей. Это был бы идеальный способ, если бы все люди говорили на одном языке. Между тем языков в мире больше трех тысяч. Почти столько же раз будут перетасовываться названия в алфавитном списке. Кроме того, многие животные и растения даже на одном языке имеют не одно, а два, три и более названий, а другие не имеют ни одного. Поэтому для всех натуралистов большим облегчением стала разработанная К. Линнеем система живых существ, которая учитывала не их имена, а собственные признаки. К. Линней не задавался целью установить родство между биологическими видами, но сама идея объединять их в группы (виды, роды, семейства, отряды, классы) по общим признакам позволила навести порядок в запутанной до того картине живой природы. Теперь каждое существо получало полное имя, в котором к родовому названию присоединялось видовое. С тех пор все известные науке виды имеют собственные

имена на латинском языке. Так, домовый воробей зовется *Passer domesticus*, а полевой — *Passer montanus*. *Passer* — общее для тех и других воробьев родовое имя, а *domesticus* и *montanus* — собственные имена каждого отдельного вида. Многие животные, особенно насекомые, которых больше миллиона видов, имеют только латинские названия, потому что люди не успевают, не могут или затрудняются придумывать им названия на родном языке.

Поэтому не всегда легко рассуждать о каком-нибудь животном. Латинское название обычно отпугивает, а другого нет. Птицам в этом отношении повезло больше других, но и на всех птиц названий в родном языке не нашлось. Быть может, наших предков они не интересовали, или их просто не умели различать.

В этой книге обзор птиц Киргизии ведется по систематическому признаку, то есть так, как рекомендуют руководства и сводки.

В республике можно встретить 340 видов птиц, относящихся к 21 отряду (из 40 отрядов мировой фауны птиц). В самом богатом отряде воробьиных около полутораста видов. На втором месте кулонки — их более 40 видов, на третьем — дневные хищные птицы — их более 30, на четвертом — пластинчатоклювые — 25, в остальных отрядах по 5—10, а то и по 1—2 вида.



ОТРЯД ГАГАРООБРАЗНЫЕ GAVIIFORMES

Таблица I ЧЕРНОЗОБАЯ ГАГАРА
GAVIA ARCTICA
КЕК ӨРДӨК

Нередко помочь птицам приходит слишком поздно. Похоже, что с последней парой чернозобых гагар и закончится история их гнездования на нашей территории. Эта пара гагар доживает свой век на Иссык-Куле. Птице нужен покой, ведь сидеть ей на кладке почти месяц. И гнездовый период приходится как раз на июнь-июль, когда начинают прибывать отдыхающие. Сумеем ли мы сохранить у нас эту замечательную птицу?

Иссык-Куль — самая южная точка ее гнездования. Птица эта широко расселена по умеренной зоне Северной Америки и Евразии. Другие гагары больше любят северные широты. С гагарами вообще связывается представление об Арктике, тундровых озерах, водных просторах. Чернозобая гагара, живущая на южном горном озере, напоминает нам об очарованье севера.

Гагара прекрасно приспособлена к жизни на воде. Она кормится мелкой рыбой и водными беспозвоночными и ныряет за них так искусно, что по праву может считаться лучшим ныряльщиком среди наших птиц. Словно подводная лодка, гагара может регулировать глубину своего погружения, прижимая перья и выдавливая из-под них лишний воздух. Под водой держится до трех минут и проплывает до трехсот метров. На землю она почти не выходит, разве что на гнездо, и с земли взлететь не в состоянии. Для того, чтобы оторваться от воды, ей нужно долго разгоняться против ветра. Вид летящей гагары говорит о большом напряжении. В воздухе птица сильно тянет шею, словно стараясь протащить грузное тело, и громко гогочет: «га-га-гагара», отчего и получила свое имя. Помните, у М. Горького: «И гагары тоже стоят...» Действительно, иногда их голос похож на истерические стечания.

Гагар обижали нередко. Стреляли из-за мяса, но чаще — из-за шкурок — очень прочных, которые шли на изготовление шапок и воротников.

* В очерках о видах птиц первым приводится русское название и синонимы, вторым — латинское, третьим — киргизское, в тех случаях, когда оно имеется.

Чернозобая гагара крупнее домашней утки. У нее прямой заостренный, черного цвета клюв. Оперение окрашено совершенно своеобразно. Пепельно-серая голова и шея. На горле черное, резко очерченное пятно, вокруг которого продольные черно-белые полосы. Белый низ тела контрастирует с черным верхом, на котором в летнем пере появляются яркие белые, поперечно исчерченные пятна, словно светящиеся зарешеченные окна. Зимой эти «окна» исчезают. А после осенней линьки верх тела становится однотонным, черновато-бурым, что делает взрослых птиц похожими на молодых.

Гагары устранивают гнезда недалеко от воды или плавучие, прямо на воде. В гнезде откладывают обычно два бурых яйца, из которых через месяц вылупляются птенцы, способные уже с первого дня плавать. Первое время птенцы кормятся беспозвоночными и мальками, иногда с помощью родителей, но вскоре овладевают сноровкой и ловят рыбу, как взрослые. К осени молодые уже достигают размеров взрослых птиц и отлетают небольшими стайками, чаще всего семей.

Гагара интересна и тем, что она относится к одним из самых древних птиц. Их близкими родичами были гесперорнисы, неспособные к полету, жившие в морях более сотни миллионов лет назад. Самым гагарам не менее 20 миллионов лет.



ОТРЯД ПОГАНКООБРАЗНЫЕ PODICIPEDIFORMES

Отряд *Поганкообразные* делится на 18 видов. Из них в Советском Союзе встречается 5, и все они водятся в Киргизии. Обликом своим напоминают гагар, только размером меньше.

Поганки — обитатели озер, медленно текущих рек, болот с озерками воды. Распространены всесветно, кроме суровых условий Арктики и Антарктики.

Гнезда строят у самой воды или на плотиках из водных и околоводных растений. Самки и самцы носят одинаковый наряд, который после осенней линьки обычно становится скромнее.

Некоторые поганки достигают большой численности, но промыслового значения не имеют, поскольку мясо их жестковато и невкусно.

В природе их чаще всего можно видеть на воде. Отличаются от речных уток тем, что хвост у них «утоплен», от нырковых — более глубокой посадкой и тонкой высокой шеей. Поганки прекрасно ныряют и плавают под водой. Прижимая перья к телу, они могут выталкивать из-под них воздух, чем повышают свой удельный вес и получают способность погрузиться в воду. Тогда над поверхностью едва видна спина, и голова торчит на шее, словно перископ.

Таблица 2 БОЛЬШАЯ ПОГАНКА PODICEPS CRISTATUS ЧОН АРАМ ӨРДӨК

Поганка всю свою жизнь, от рождения до смерти, проводит в двух стихиях: на воде и в воздухе. Ей незачем выходить на сушу. Да и не умеет она по ней передвигаться. Еле-еле ковыляет на ногах, далеко отнесенных назад. В воде очень удобно: словно мотор работают лапы и пальцы, отороченные кожаными перепонками, как лопасти у винта. Поганка и на земле пытается «плыть» на брюхе.

Она так полюбила воду, что даже гнезда делает на плавучих плотиках, сооруженных из стеблей околоводной растительности. Нередко поблизости от гнезда сооружаются еще несколько плотиков, на которых поганки отдыхают. Яйца ее не боятся сырости.

Напротив, от гниения стеблей им достается дополнительное тепло. Если даже поганка на время покидает гнездо, температура в нем остается на 7—8 градусов выше температуры окружающей среды. В кладке обычно 3—4 зеленовато-белых яйца. Птенцы, как только вылупятся и обсохнут, могут свободно плавать. Их кормит и мать, и заботливый отец, который почти месяц помогал самке насиживать кладку.

Поганка не боится заплывать на открытую воду вместе с маленькими птенцами. Но даже научившись плавать самостоятельно, птенцы при малейшей опасности используют свою мать как подводную лодку, прятаясь у нее в оперении и под крыльями. Так что хищник, погнавшийся за малюткой, обычно убирается восвояси не солено хлебавши.

Большая поганка, чомга — самая крупная и красивая из всех поганок. Длинные перья на щеках, образующие воротник, и своеобразные рожки, украшающие остроклювую голову на длинной шее, делают ее облик особенным, неповторным. И уж совершиенно незабываемо впечатление от брачного танца поганки, когда партнеры церемонно раскланиваются друг с другом, словно приглашают к танцу, одновременно ныряют и выныривают с букетиком тиньков в клюве, принимая множество уморительных и невероятных поз — и все на воде — в своей родной стихии. Голос поганки в брачный период — каркающее «крууа» или «трюк». Птенцов подзывают тихим «ке-ке-ке».

Большую поганку чаще можно встретить на зимовке и пролете на Иссык-Куле. Очень редка она на гнездование. Не находит эта птица удобных мест для гнездования в Киргизии. В одних местах слишком беспокойно, в других — осушаются болота и озера, излюбленные места ее проживания.

Таблица 2 СЕРОЩЕКАЯ ПОГАНКА

PODICEPS GRISEIGENA

АРАМ ФРДӨК

КРАСНОШЕЙНАЯ ПОГАНКА

PODICEPS AURITUS

ЧЕРНОШЕЙНАЯ ПОГАНКА

PODICEPS NIGRICOLLIS

МАЛАЯ ПОГАНКА

PODICEPS RUFICOLLIS

КИЧИНЕКЕЙ АРАМ ФРДӨК

Все эти поганки мельче чомги. Серощекая лишь немного уступает ей по размерам, малая — вдвое меньше. На голове у них не столь пышные украшающие перья, а у малой их и вовсе нет. У серощекой поганки небольшой хохол. Весной и летом ее можно отличить от чомги по серым щекам и рыжей шее. Такая же рыжая шея у красношейной, но она заметно мельче серой поганки, и бока у нее рыжие. Латинское название дословно означает «ушастая»,

потому что около глаз растут рыжие удлиненные перья, похожие на ушки. Летом щеки и бакенбарды у нее черные, зимой — белые.

Черношайная поганка похожа одновременно и на красношайную, и на малую. На первую — размером и «ушкам», на вторую — общей темной окраской туловища и шен. Только у малой и зимой, и летом щеки и бока шен окрашены в ржаво-рыжий цвет.

Черношайная весной и летом отличается черной шеей, зимой же сходна по окраске с красношайной: серый верх, беловатый низ, светлая полоса на крыле.

Как и чомга, эти поганки молчаливы. Только в брачный период и во время вождения птенцов можно слышать их голос. Вibriрующий крик серощекой сравнивают со ржанием жеребенка или с поросичьим визгом. Черношайная издает трель, состоящую из быстро повторяющихся мелодичных сигналов «пип-пип-пип». Рыжешайная скороговоркой подзывает подругу «би-би-бн-биб» или коротким «чильт-чильт». Самое приятное пение у малой. Ее высокую чистую флейтовую трель можно передать как «пи-пи-пн-пи».

Все они относятся к гнездящимся в Киргизии птицам. Однако в заметном количестве водятся только черношайная и красношайная поганки. Другие чаще встречаются на пролете и на зимовке на Иссык-Куле.

Поганки довольно скрытны, особенно в брачный период, когда их жизнедеятельность почти замирает в дневное время. Жизнь их словно соткана из тишины и покоя, незамутненных мелководий, девственных зарослей. Человек своим вторжением разрушает этот мир и часто не замечает молчаливой гибели его обитателей.



ОТРЯД ПЕЛИКАНООБРАЗНЫЕ (ВЕСЛОНОГИЕ) PELECANIFORMES

Пеликанообразные в Киргизии представлены пеликанами и бакланами. Они напоминают гусеобразных, хотя не состоят с ними в близком родстве. Плавательная перепонка соединяет у них не три пальца, а все четыре, из-за чего отряд называется еще и «веслоногие». Пеликанообразные хорошо приспособлены к питанию рыбой не только особенностями строения тела, но и особенностями поведения. Нередко пеликаны и бакланы объединяются для коллективной рыбалки. Узкая «пищевая специализация» привязывает этих интересных птиц к берегам крупных, богатых рыбой водоемов, где они образуют колонии. Почти повсеместное сокращение рыбных запасов, не всегда оправданное внедрением человека в места гнездовий, поставили часть наших пеликанов и бакланов перед угрозой исчезновения. В Киргизии они занесены в Красную книгу, но уже потеряны как гнездящиеся.

Всего в отряде 50 видов. В Советском Союзе гнездится 8, 3 вида — залетные.

В Киргизии встречается 4 вида.

Таблица 3 **КУДРЯВЫЙ ПЕЛИКАН**
PELECANUS CRISPUS
ТАРМАЛ БИР КАЗАН

Если вам повезет, вы можете увидеть кудрявого пеликана на пролете в Чуйской долине. Его можно сравнить с могучим воздушным лайнером или гидросамолетом. Изогнув свою шею так, что голова ложится на плечи, а длинный клюв рассекает воздух, он может часами парить на своих широких крыльях. Пеликан умеет нырять с лета, поднимая при этом тучу брызг и с таким шумом хлопаясь о воду, что рыба на время глушится и становится его легкой добычей.

В республике он не гнездится. Ближайшее место его гнездования — дельта реки Или, впадающей в озеро Балхаш. Здесь была большая колония пеликанов, теперь она едва существует. Не исключено, что пеликан когда-то гнездился и на Иссык-Куле.



1. Розовый пеликан. 2. Кудрявый пеликан.

Таблица 3

РОЗОВЫЙ ПЕЛИКАН
PELECANUS ONOCROTALUS
ҚЫЗЫЛТ БИР ҚАЗАН

Отличить розового пеликанов от кудрявого просто вблизи — по розовому налету на оперении и голому основанию клюва. Издали он очень похож на кудрявого. Кудрявый пеликан на воде держит шею вертикально, розовый же закидывает ее на спину. Но вот встретить его удается еще реже. Оба вида пеликанов занесены в Красную книгу.

Вне гнездового периода пеликаны молчаливы. А во время брачных игр издают иногда глухие звуки, напоминающие грубый рев.

Таблица I

БОЛЬШОЙ БАКЛАН
PHALACROCORAX CARBO
КАРА ҚАЗ

До недавнего времени черные, или большие бакланы, гнездились на живописном озере Сары-Челек. Гнезда располагались небольшой колонией на деревьях. Тут же на сучьях сидели, высушивая свои крылья, бакланы, вернувшиеся с рыбалки. Возня молодняка и глухое карканье родителей оживляли дикий уголок. Похоже, что их на озере уже нет, хотя Сары-Челек находится на территории заповедника. Если это действительно так, то встречаться с птицей нам осталось только на пролетах. Такое положение, да и оскудение многих водоемов рыбой, затрудняет желающим знакомство с бакланом поближе, тем более, что предпочитает он лететь в малолюдных местах и на большой высоте без остановок.

Интересно, что баклан успел разведать новый рыбный водоем Сон-Куль. Теперь он начал там появляться, хотя раньше, до зарыбления, и носу не казал.

Таблица I

МАЛЫЙ БАКЛАН
PHALACROCORAX PYGMEUS

Этот баклан в Киргизии не гнездится и очень редко залетает во время пролетов.

В соседнем Казахстане гнездится преимущественно по реке Сырдарье, в то время как большой баклан расселен на гнездовые значительно шире.

Малый баклан вдвое меньше большого, у него относительно длинная шея и хвост. Голос, как и у большого — своеобразное карканье. Оба вида прекрасно плавают и ныряют, под водой движутся быстрее, чем по воде, проворно передвигаются по ветвям, но с большим трудом ковыляют по земле.



ОТРЯД ЦАПЛЕОБРАЗНЫЕ (ГОЛЕНАСТЫЕ) ARDEIFORMES

Отряд Цаплеобразные объединяет более ста видов птиц среднего и крупного размера, распространенных все-светно, исключая приполярье.

У них особенно длинна цевка, а не голень, хотя и зовутся они голенастыми. Длинные ноги, шея и клюв позволяют им охотиться на рыбу и прочую мелкую живность по болотам и мелководью.

Самец, обычно оперенный так же, как и самка, принимает деятельное участие и в постройке гнезда, и в выкармливании птенцов. Гнезда, выглядящие неопрятными, а к концу гнездования даже неряшливыми, строят на деревьях, кустах и в тростнике, иногда на земле. Птицы нередко образуют колонии.

Из 22 видов, встречающихся в СССР, в Киргизии обитает 10.

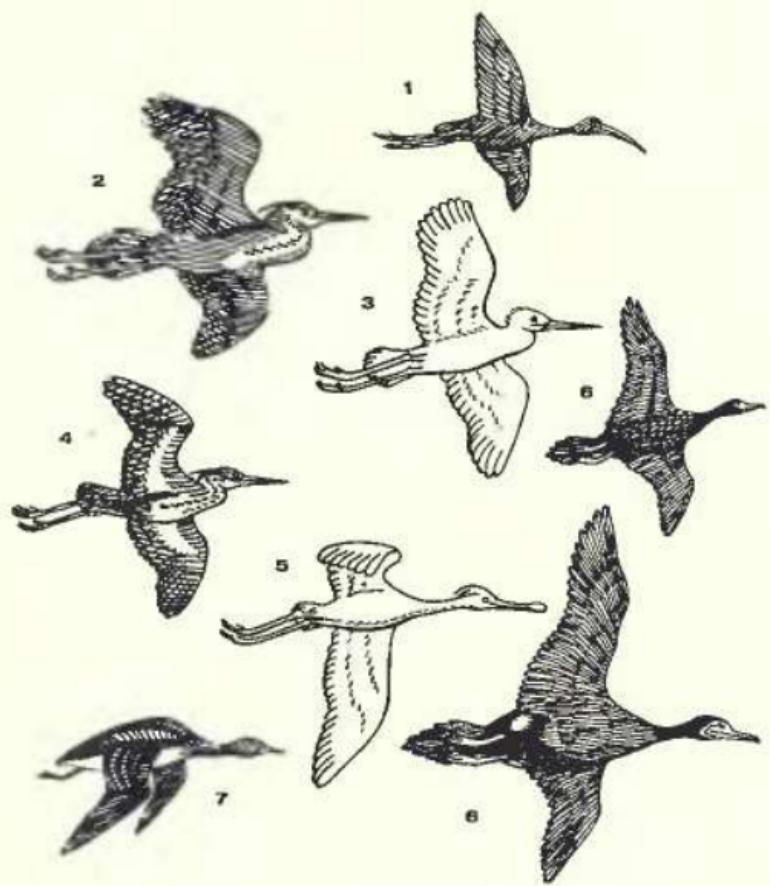
Таблица 4 КОЛПИЦА PLATAlea LEUCORODIA КАРАВАЙКА PLEGADIS FALCINELLUS

Эти крупные птицы гнездятся в южных районах СССР. Ближайшие их родственники населяют тропические страны и в нашей фауне выглядят достаточно необычно. У белой колпицы длинный и на конце ложкообразный сплющенный клюв. У темно-коричневой каравайки клюв свешивается вниз.

В Советском Союзе их немного. В Киргизии они встречаются в небольшом количестве на пролете. Сокращение болотистых угодий и речных плесов заставляет их не задерживаться. Любят иллюстрированные мелководья, на которых кормятся водными беспозвоночными, иногда лягушками и мелкой рыбешкой.

Таблица 20 БЕЛЫЙ АИСТ CICONIA CICONIA АК КУНАС

Повсюду эта птица окружена любовью. Там, где люди принимают меры, чтобы поддержать аиста, создать ему подходящие условия для гнездования, он довольно быстро восстанавливает свою численность, хотя это все труднее и труднее удается.



1. Каравайка. 2. Серая цапля. 3. Белая цапля. 4. Рыжая цапля. 5. Колпица. 6. Малый баклан. 7. Чернозобая гагара. 8. Большой баклан.

Издавна считают, что аист приносит счастье там, где поселяется. Конечно, стариинное поверье о том, что аисты приносят маленьких детей, не более чем красивая легенда. Наверное, все же она не лишена основания.

Те люди, которые способны по-доброму отнестись к птице, способны и к добрым отношениям друг к другу. А разве доброта и готовность прийти на помощь не составляют основу счастья? Так и получается: где люди в согласии с природой, там они в согласии друг с другом, там счастье, там и дети.

Когда-то, в начале двадцатых годов нынешнего столетия, белый аист водился в Чуйской долине. Почему его здесь не стало, нам неизвестно. Он сохранился кое-где в Ошской области. Аисту нужны прочные основания для гнезд. В других краях для них специально устанавливают прочные шесты с колесом наверху, башенки на окраине села. У нас ему трудно найти подходящее для гнезда большое ветвистое дерево. Не удалось им приютиться и на мачтах высоковольтных линий электропередач. Надо помочь аисту. Ведь он представитель прекрасного мира планеты Земля, основная и бесценная красота и гордость которой — живые существа, жизнь, которую так легко уничтожить и невозможно ничем заменить, даже самым гениальным инженерным творением.

Гнезда свои аист строит из сухих веток и сучьев. По высоте гнезда можно судить о давности гнездования аиста на одном и том же месте. Гнездо, которое используется много лет, выглядит внушительной горой веток. Каждую весну просыпается у аиста инстинкт, в силу которого он набрасывает все новые слои строительного материала. Это не всегда разумно. Бывает, что дерево рушится под тяжестью гнезда.

Но такое случается редко. В период строительства и по окончании его аист устраивает для своей подруги своеобразный «концерт». Лишенный голоса, он использует свой клюв как кастаньеты. Стоя на гнезде и запрокинув голову, раздув горло, аист быстро щелкает клювом, рассыпая трескучую трель. Временами его подруга пытается показать, что и у нее не хуже получается.

Летом аисты не прочь насладиться парением в восходящих потоках воздуха. Их послушные крылья улавливают малейшее дуновение ветерка, вознося без видимых усилий огромных красивых птиц в лазурное поднебесье.

В конце марта — начале апреля в гнезде появляется 3—5 белых яиц, из которых в мае выплываются птенцы.

Малыши быстро растут и уже на второй месяц достигают размеров взрослого аиста. Тогда они покидают гнездо и кочуют вместе с взрослыми по окрестным полям и болотам, осваивая премудрости охоты. Постепенно крылья у них крепнут, аистята становятся самостоятельными. Поздней осенью они отправляются в дальний путь, на зимовку в Южную Индию.

Таблица 20

ЧЕРНЫЙ АИСТ*CICONIA NIGRA*

КАРА КУНАС

Если белый аист — типичная птица культурного ландшафта и не сторонится жилища человека, то черный аист, напротив, нелюдим, он предпочитает глухие ущелья возле горных рек, богатых рыбой. В отличие от белого, черный предпочитает «рыбий стол» не брезгя при случае и другой околоводной живностью. Впрочем, иногда он переходит на питание наземными животными, в частности саранчовыми, когда их становится много. Этим он приносит несомненную пользу.

Черный аист строит свои гнезда на уступах и в нишах скал. Строитель он не такой ретивый, как белый, поэтому гнезда его выглядят скромнее. Редко кому удается их увидеть. Численность черного аиста невелика и продолжает сокращаться несмотря на то, что он взят под охрану закона и занесен в Красную книгу. В Киргизии осталось не более десятка мест, где он еще может гнездиться, так что каждое гнездо черного аиста представляет большую ценность.

Таблица 4

БЕЛАЯ ЦАПЛЯ*EGRETTA ALBA*

АК КЫТАН, ИЛЕК ИЛЕК

Когда-то бесчисленные колонии цапель населяли заросли по берегам водоемов. Заросли почти всюду исчезли — исчезли во многих странах и цапли.

Немалый урон нанесла им и прихотливая женская мода. В конце прошлого — начале нынешнего века были в моде так называемые эгретки — накидки из белоснежных перьев. Роскошные перья стали роковыми для многих колоний белых цапель. Мода, к счастью, прошла, и это дало оставшимся шанс на выживание. Правда, в условиях, изменившихся к худшему.

В Киргизии белая цапля встречается лишь на весеннем и осенним пролете, а также в небольшом числе на зимовке.

Таблица 4

СЕРАЯ ЦАПЛЯ*ARDEA CINEREA*

КӨК КЫТАН

Серая цапля распространена значительно шире белой — от южной части тайги до пустынь, тогда как белая населяет лишь небольшие территории у южных границ СССР. Она такая же крупная, как белая, но легко отличается от нее серым цветом на спине. Кроме того, белая цапля иногда вытягивает шею на лету, а серая — втягивает ее в плечи. Летят они плавно и ровно, медленно взмахивая крыльями. На лету иногда издают неприятный пронзительный скрипучий крик «кряянк».

Голова серой цапли украшена длинным свисающим черным хохлом. Вниз по бокам длиной шеи сбегают черные строчки. Маховые крылья черные. Нижняя часть туловища белая.

Гнездится серая цапля колониями и отдельными парами. Рыхлые, неряшливо построенные гнезда устраивает на деревьях, кустах, в зарослях тростника, на земле. В кладке 4—5 зеленовато-голубых яиц.

На пролете серая цапля встречается по всей Киргизии. Гнездится в небольшом числе лишь на Иссык-Куле. Обитала она раньше и в Чуйской долине. Серая цапля — птица болотных водоемов и мелководий, где она находит в изобилии свой корм — водных беспозвоночных, лягушек, рыб. Резкое сокращение таких угодий поставило водно-болотных пернатых, в том числе и цаплю, в тяжелое положение.

Таблица 4 РЫЖАЯ ЦАПЛЯ
ARDEA PURPUREA

Рыжая цапля чуть помельче серой и обликом своим с ней сходна. Такой же хохол на голове и черные строчки вдоль боков шеи. Только белый цвет у нее заменен на рыжий и спинка ржаво-серая.

В Киргизии рыжая цапля — редкий пролетный вид.

Таблица 4 КВАКВА
NYCTICORAX NYCTICORAX

Кваква отличается коренастостью, сравнительно короткими ногами, шеей и клювом. На голове у нее черная шапочка, украшенная длинными, тонкими, свисающими назад, белыми перьями. Спина черная, шея и брюхо белые. Большие глаза говорят о ночном образе жизни.

Возможно, раньше она гнездилась в Чуйской долине и на юге Киргизии. Теперь это редкая пролетная птица.

Таблица 4 ВЫПЬ
BOTaurus STELLARIS
КОЛ БУКА
ВОЛЧОК, малая выпь
IXOBIRICHUS MINUTUS

Оба вида придерживаются сходных местообитаний: укромных, заросших водоемов. Ведут ночной образ жизни. Днем затаиваются в зарослях и вылетают из-под самых ног, напоминая манией поведения пастушков. Так же неожиданно, «стряпкой», взлетают и, отлетев недалеко, торопятся сесть. Весной издают глухие громкие крики. Голос выпи звучит как «прумб... бу-бу...». Из-за этого крика прозвали ее «водяным быком». Летом по ночам временами раздается над болотом грубый вопль выпи «кай». Волчок издает отрывистое «пумб-пумб».

Оба вида при опасности замирают, вытянувшись вертикально и стараясь слиться с окружающей растительностью. В этом им помогает покровительственная окраска. У выпи — охристая, покрытая пестринками. У волчка так окрашена только самка. Самец же имеет черный верх головы и спины. Отличается выпь от волчка не только окраской, но и размерами. Выпь — крупная коротконогая цапля. Волчок вдвое меньше.

Питаются оба вида водными и околоводными животными, от насекомых до мелких рыбешек. Нередко поедают яйца и птенцов других птиц. Выпь может ловить и мышевидных грызунов.

Волчок и выпь в небольшом количестве гнездятся в Киргизии. Гнезда устраивают в тростниковых зарослях, часто подтопленных так, что ниже основания гнезда плашется вода. Случается, строят гнезда и на деревьях. Сроки гнездования обычно поздние и растянутые. В кладке выпи 3—6, у волчка 5—9 яиц. У первой яйца глинисто-серые, у второго матово-белые. Яйца откладываются с интервалом в 1—2 дня, и птенцы вылупляются неодновременно. Родители кормят их день и ночь. Совершенно беспомощные, вначале одетые пухом, они постепенно крепнут, но начинают летать лишь через месяц. С этого момента детство их кончается. Почти сразу после вылета из гнезда выводки разбиваются, и каждый начинает в одиночку добывать себе пропитание.



ОТРЯД ФЛАМИНГООБРАЗНЫЕ PHOENICOPTERIFORMES

Фламинго — птицы мелководий. Они, как и гусеобразные, приспособились питаться мелкими беспозвоночными и тоже имеют цедильный аппарат, правда, устроенный несколько по-иному. Изогнутое вниз надкловье и язык снабжены по краям зубчиками, между которыми и застrevает мелкая живность, когда фламинго, опустив голову в воду, процеживает взмученный ил. Ил идет на изготовление оснований для гнезд, расположенных тоже на мелководье. В гнезде фламинго откладывает 1—2 белых яйца.

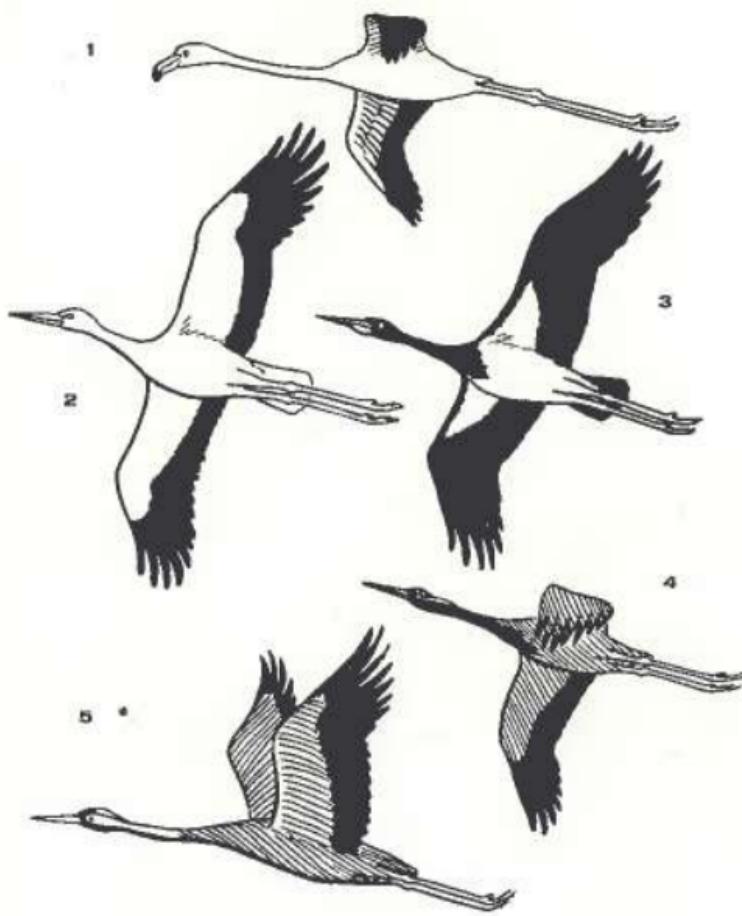
В отряде всего 6 видов, обитающих в тропиках и субтропиках. В Советском Союзе гнездится лишь один вид, наиболее широко распространенный.

Таблица I

ФЛАМИНГО-КРАСНОКРЫЛ PHOENICOPTERUS ROSEUS

Как будто со всех точек зрения фламинго-краснокрыл несущая птица. Непомерно длинные ноги, столь же длинная шея и в довершение ко всему — «башмаком» внутрь изогнутый клюв. И все же каждый, кто увидит эту птицу, попадает в плен очарования. Есть что-то завораживающее изящное в движениях и во всем облике фламинго. Фламинго все реже встречается у нас — лишь на пролете в Чуйской долине да на Иссык-Куле. Уже то, что он попал в Красную книгу, говорит о многом.

Гнездится он на соленых мелководных озерах Казахстана. Вообще-то фламинго — житель теплых стран, и гнездование птиц так далеко на севере от основного ареала само по себе удивительно. Для его существования нужны особые условия — солоноватые илистые водоемы, на мелководьях которых размножаются многочисленные беспозвоночные — основной корм фламинго. Все в нем приспособлено к тому, чтобы процеживать массу ила, вылавливая из него живность. Увы, достигнув высокого совершенства в добывании столь специфической пищи, фламинго стал уязвим к превратностям судьбы. Теряя возможность селиться на своих излюбленных водоемах, он не может уже селиться нигде.



1. Фламинго. 2. Белый аист. 3. Черный аист. 4. Журавль-красавка. 5. Серый журавль.



ОТРЯД ГУСЕОБРАЗНЫЕ (ПЛАСТИНЧАТОКЛЮВЫЕ) ANSERIFORMES

Гусеобразных называют пластинчатоклювыми из-за особого устройства клюва. Почти у всех он уплощен сверху вниз и снабжен по краям тонкими пластинками, которые образуют вместе с подвижным языком щедильный аппарат, с помощью которого вылавливается из ила все пригодное для переваривания. Гусеобразные фантастически прожорливы. Стоит напомнить о силе желудочного сока, способного в несколько дней растворить монетку. Можно представить себе, что и сколько могут употреблять в пищу представители этого отряда.

Гусеобразные, как и другие птицы, специально заглатывают крупный песок и округлые камушки, которые служат им для перетирания пищи в мускулистом желудке. Многие виды почти полностью перешли на питание водной и наземной растительностью.

Плотное, утепленное пухом оперение и плавательная перепонка между первыми тремя пальцами позволяют им хорошо плавать и нырять, осваивать водоемы — от полярных до тропических широт.

Гнезда устраивают на земле, некоторые виды — в норах или дуплах, поблизости от водоема. Кладка обычно большая — до 10 и более однотонно окрашенных яиц. Насиживание длится долго, до трех-четырех недель. Зато птенцы появляются вполне развитыми, покрытыми плотным пухом, способными самостоятельно плавать, нырять и добывать себе пищу.

Всего в отряде 149 видов. В фауне Советского Союза насчитывается 57, в Киргизии — 26 видов.

Таблица 3	ЛЕБЕДЬ — КЛИКУН
	CYGNUS CYGNUS
	ЛЕБЕДЬ-ШИПУН
	CIGNUS OLOR
	АҚ КҮУ

Лебедь-кликун — самая крупная птица из отряда пластинчатоклювых. Он достигает веса более 12 кг. Но, конечно же, это не главное достоинство. Белоснежные грациозные лебеди — украшение природы. Глаз невозможно оторвать от гордой прекрасной

птицы, когда она плывет по тихой голубой глади и отражается в воде, словно нарочно удваивая свою красоту.

Лебеди в Киргизии только зимуют. Это птицы лесных водоемов. Поэтому они так хорошо приживаются на прудах, а в некоторых странах Европы живут как полувольные птицы, никак не улетая с незамерзающих водоемов. Вообще же лебедям, как и многим другим птицам, не страшны зимние холода. Они улетают на юг не от мороза, а от голода. Одно из мест зимовок — незамерзающий Иссык-Куль. Часть лебедей, гнездящихся в Сибири и Казахстане, улетает южнее. На Иссык-Куле их собирается до 700—1000 особей, а еще несколько десятилетий назад они насчитывались многими тысячами. Появляются лебеди на озере в октябре, отлетают весной — в марте-апреле.

Случается, что на озере после отлета остаются одиночные лебеди. Обычно это больные, подраненные или ослабленные голодом.

Лебедь-кликун отличается от шипуна не только размерами. Он держит шею прямо. Голос громкий, трубный, слышимый далеко. Лебедь-шипун изгибает шею в виде буквы S и как бы любуется на свое отражение. И голос его тише, чем у кликуна, и шипит он чаще. Клюв у него красный, с черным коготком на конце. У основания клюва большой черный вырост.

Иногда на зимнем озере можно разглядеть в стаях белоснежных лебедей черных. Вблизи или в бинокль видно, что они не совсем черные, а темно-серые или бурье. Это молодые птицы, которые только после линьки приобретут великолепный праздничный наряд.

Таблица 5 **СЕРЫЙ ГУСЬ**
 ANSER ANSER
 KAZ

Один из родоначальников домашнего гуся — серый гусь. Некоторые ученые даже считают, что единственный. Есть домашние гуси по внешнему виду почти неотличимые от серого. Разве что грузнее. Еще бы, под защитой человека домашний гусь может существовать спокойно, тогда как его дикий сородич должен сохранять «спортивную форму», чтобы избежать множества опасностей и улететь от зимы на юг.

Серый гусь широко распространен в умеренных широтах Палеарктики и населяет лесные районы, лесостепи и степи, живет на водоемах среди полупустынь и пустынь. Только в густонаселенных районах да там, где его неумеренно отстреливают, он перестает гнездиться. Вообще-то это птица равнин, и то, что гусь гнездится, правда, в небольшом количестве в наших горах, уже само по себе интересно.

Серый гусь хотя и относится к водным птицам, но развит весьма разносторонне. Он неплохо ходит по земле, а его сильные крылья позволяют развивать скорость до 90 км в час и проделывать тысячетакометровые перелеты. В принципе, серый гусь может

обойтись без большой воды. Кормится он на суше, почти исключительно растительной пищей. Гнездится также на суше.

Голос серого гуся знаком по гоготанию домашнего. И яйца такие же, как у домашнего — грязно-белые или желтоватые. В апреле в гнезде, построенным из водных растений и тростника и выстланном пухом, появляется 4—6 яиц. Гусыня насиживает их 4 недели. Возле нее все это время, охраняя гнездо, неотлучно дежурит гусак. С появлением птенцов оба родителя сопровождают выводок, выбирая самые глухие уголки. Наступает ответственный и опасный период в жизни гусей. Молодняк еще беззащитен, взрослые — сначала самцы, а затем и самки начинают линять, теряя на время способность к полету. В этот период надо быть особенно бдительным, чтобы вовремя заметить опасность. Недаром осторожность гусей вошла в поговорку. Именно она обеспечила виду процветание: Только вот против неразумного написка человека бдительность бессильна. И серый гусь, прекрасно приспособленный к жизни, начинает сокращаться в числе просто потому, что ему негде жить.

Таблица 5 ГОРНЫЙ ГУСЬ

ANSER INDICUS

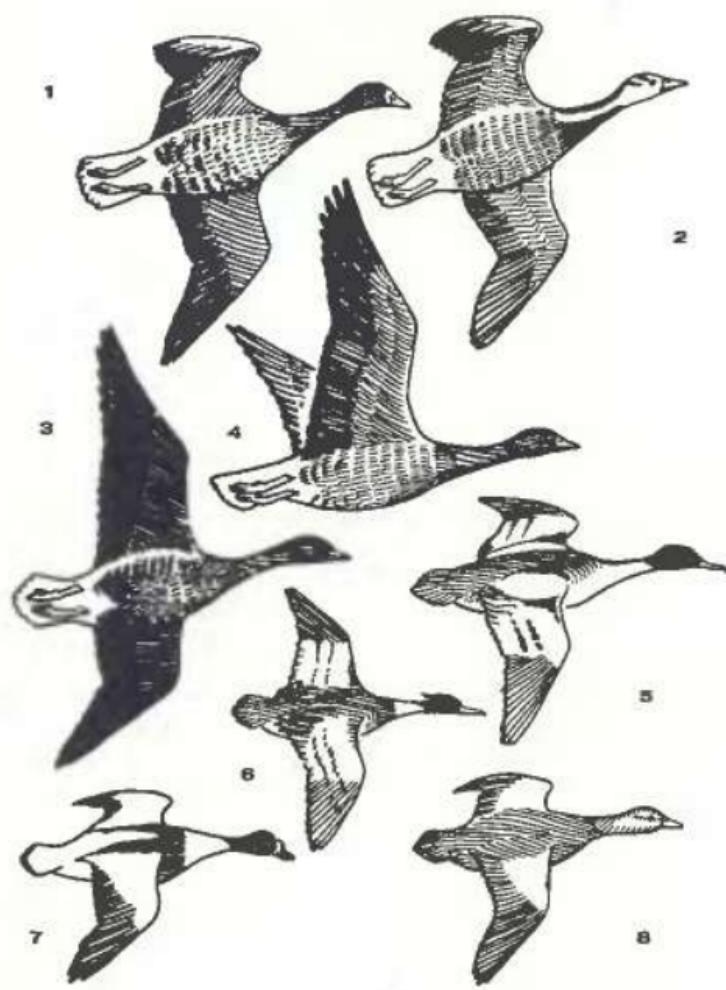
ТОО КАЗЫ, МАНКА КАЗ

Горный гусь поменьше серого, но зато красивее. Его изящная шея украшена широкими продольными полосами, которые вместе с черной поперечной полосой, идущей за глазами, придают горному гусю неповторимый облик.

Когда-то, в начале нынешнего столетия, он широко населял высокогорья республики. Представитель центрально-азиатской высокогорной фауны, горный гусь хорошо чувствовал себя в Киргизии среди многочисленных озер и болотец, сазов и сыртых, привольных альпийских лугов, на широких разливах рек плоскогорья. Он легко мирился с соседством отар и табунов. Охота на птицу была среди чабанов не в моде. Да и уважали они сроки охоты. Правда, уже в те времена практиковали варварский способ заготовки гусиных яиц.

Сотни тысяч гнезд покрывали берега озер Сон-Куль и Чатыр-Куль. Птиц было так много, что небо темнело, когда они поднимались на крыло. В самый разгар яйцекладки из ближайших окрестностей съезжались верхом на лошадях люди, собирали яйца, разбивали их, выливали содержимое в чаначи. Это не могло не подорвать численность птиц.

Однако решающую роль сыграли многочисленные партии геологов, противочумников и других, которые не соблюдали сроки и нормы отстрела. Нередко убивали птиц, пестующих выводок или насиживавших кладку. Такое прямое преследование привело к резкому сокращению численности горного гуся. В сыртовой зоне он раньше был фоновым видом, теперь — большая редкость. Жалкие остатки его сохранились на Сон-Куле и Чатыр-Куле, но и те, хотя уже и взяты под охрану закона, постоянно сокращаются.



1. Бедолобый гусь. 2. Горный гусь. 3. Гуменник. 4. Серый гусь. 5. Большой крохаль.
6. Длинноносый крохаль. 7. Пеганка. 8. Огарь.

В начале века гусей было сотни тысяч, в пятидесятых годах на территории республики их насчитывалось сотни, спустя два десятилетия осталось уже несколько десятков. И не суровые условия высокогорья тому виной. Человеку необходимо быть разумным по отношению к вымирающему виду птицы, надо охранять и берегать ее от всяческих бед.

Горный гусь прекрасно приспособлен к жизни на высокогорных водоемах. Еще кругом лежит снег и только кое-где открылась вода, а он уже возвращается из южных стран, куда улетал на зимовку. Зимует он в Индии и Пакистане. Это показали кольца, которыми уже много лет подряд метят горных гусей.

Кормится гусь в основном водной растительностью: рдесты, хары, уруть составляют его меню. Разнообразит свой стол и некоторыми водными беспозвоночными. Гусь с нетерпением ждет, когда сойдет снег, пойдет в рост осока и другие травы альпийских лугов.

Тогда-то он и приступает к гнездованию. Гнезда делает из растительной ветоши, сухих водорослей, выброшенных на берег во время осенних штормов. Дно выстилает пухом, который гусыня выщипывает из своего брюшка.

Когда птица покидает гнездо, она заботливо прикрывает кладку пухом, чтобы яйца не переохладились. Совершенно необходимая предосторожность. Ведь там, где гнездится горный гусь, даже среди лета может внезапно пойти снег — выше трех тысяч метров над уровнем моря устроила себе жилище горная птица.

В кладке горного гуся 4—5, изредка до 10 яиц. Гусыня откладывает яйца с интервалом в сутки. Так что между первым и последним яйцом разница в «возрасте» бывает до двух недель. Но гусыта выводятся почти одновременно, потому что гусыня начинает насиживать в полную силу с последнего-предпоследнего яйца, до этого она их только обогревает, охраняя от переохлаждения. Гусыта, как только обсохнут, в состоянии двигаться за родителями и по сухе, и по воде. Обычно родители уводят своих птенцов от гнезда в более укромные, укрытые места, заросшие осокой мелководные заливчики, где гусыта и подрастают под неусыпным надзором обоих родителей. Похоже, что горный гусь образует постоянные пары, в которых перемены происходят только из-за гибели партнера. В июле — августе молодняк становится на крыло, взрослые же начинают линять и на время теряют способность к полету. Всю светлую часть суток они держатся подальше от берега и только к вечеру подплывают к нему, чтобы подкормиться. Быть может, времена кормежки сократилось из-за неумеренного преследования человеком: гораздо полезнее было бы пасть на лугах весь светлый день. Ведь лето высоко в горах такое короткое, а путь на зимовку им предстоит долгий. Через мощные гребни хребтов летят они в Пакистан и Индию. Слабым не одолеть этот путь.

Горный гусь — краса поднебесных хрустальных водоемов, должен остаться жить.

**Таблица 5 БЕЛОЛОБЫЙ ГУСЬ, белолобая казарка
ANSER ALBIFRONS**

Пролетные пути этой птицы, гнездящейся в тундрах Голарктики, обычно обходят Киргизию. Поэтому она встречается на пролете изредка. Белолобый гусь значительно мельче серого гуся, хотя окраской на него похож. Только возле клюва у него широкая белая полоса, и все перо окрашено ярче.

**Таблица 5 ГУМЕННИК
ANSER FABALIS**

Гуменник лишь немного уступает серому гусю по размерам. Отличается от него более темным оперением и двухцветным клювом, который на конце и у основания черный, а посередине — оранжевый.

Гуменник населяет не только тундры Евразии, но и таежную зону.

Киргизию в небольшом числе посещает на пролете.

**Таблица 9 ПЕГАНКА
TADORNA TADORNA**

Пеганка — крупная, своеобразно окрашенная утка. Голова, шея, крылья и хвост у нее черные, а остальное перо белое с рыжим поясом на груди. Она широко гнездится в азнатских степях и пустынях, в соседнем Казахстане.

У нас же встречается только на пролете.

**Таблица 9 ОГАРЬ, атайка
TADORNA FERRUGINEA
АНЫР**

В горах Киргизии очень круто взбирающееся вверх ущелье вдруг у своих истоков разворачивается в сравнительно ровную долину, поросшую разнотравьем альпийских лугов и украшенную живописно разбросанными осколками скал. Здесь подпруженные завалами ручьи образуют маленькие озерца. С соседних склонов, изрытых сурчными норами, слышится пронзительный свист — крик сурков.

Эта характерная черта горного ландшафта была бы неполной без обязательного их обитателя — огаря. Недаром многие такие урочища носят название Аныр-Тер, что означает «ущелье огаря». К сожалению, часто сохраняется только название, а птицы уже нет.

Огаря ни с кем не спутаешь. Весь он — ржаво-рыжий. Крылья белые с черными маховыми перьями, хвост тоже черный.

Вблизи гнезда или выводка огарь очень беспокоен, с гнусавым криком «анг-анг» описывает большие круги над человеком, нередко вылетая на выстрел. Гнездиться любит в норах сурков, барсуков, лисиц. Иногда гнездо помещает на скале, обычно довольно

далеко от воды, и поэтому первая забота — довести выводок до ближайшего водоема. Надо видеть, как только что вылупившиеся и обсохшие пушистые птенчики, поторапливаемые родителями, спешат поскорее выбраться из гнезда, затем гуськом бегут, почти невидимые в траве, вслед за матерью до ближайшего ручейка, а уж по нему — до озерца, возле которого и проведут оставшиеся дни короткого горного лета.

Огарь неприхотлив в выборе пищи. Он может есть как растительную, так и животную пищу: водные и луговые растения, опавшее зерно, водных и наземных беспозвоночных, даже падаль. Такая неприхотливость позволяет ему неплохо существовать в суровых условиях высокогорья. Осенью взрослые вместе со ставшими на крыло молодыми собираются в небольшие стаи и отправляются в Южную Азию на зимовку.

Таблица 6 КРЯКВА
ANAS PLATYRHYNCHOS
КАПЫРМА, СОНО

Из уток более других всем известна кряква. Нет, наверное, человека, который хотя бы приблизительно не представлял, как выглядит селезень — ярко окрашенный, с черной, зеленого отлива, головой, белым ожерельем на шее, коричневой грудью, синим «зеркальцем» на крыльях, струйчатым рисунком на оперенье туловища. Самка намного скромнее — бурая с пестринами. Домашние утки — потомки дикой, бывают иногда почти неотличимыми по расцветке оперения от своих вольно живущих сородичей. Скромное оперение маскирует самку во время насиживания, которое длится больше двадцати дней. Самец же должен себя показать, понравиться избранице. Все свои украшения он специально демонстрирует, принимая особые позы. Но даже если самка уже и выбрала его, селезню еще долго приходится доказывать своей спутнице превосходство над другими. Время от времени кряква особым движением головы указывает селезню на «нежелательного» соседа. И он тут же бросается прогонять чужака. Все это обычно происходит еще на зимовке. У себя на родине утки стараются не терять время на ухаживание: надо поскорее заняться устройством гнезда.

Селезень беспрекословно выполняет любой каприз самки только до той поры, пока она не сидет на кладку, которая состоит из 10—12 яиц. С этого момента все заботы о потомстве берет на себя самка — селезень покидает ее. И пока утки насиживают, водят и выращивают уток, селезин собираются в вольные стаи, жидают, а затем линяют. Только осенью, перед отлетом, они вновь встречаются с самками и своими детьми, но их уже не узнают.

Нужно заметить, что многие из утиных во время линьки маховых теряют способность к полету и, на это время собравшись на самых укромных болотах и озерах, становятся особенно осторожными.

Кряква гнездилась в Киргизии по всей территории. Но по мере ее освоения, в результате неумеренного и зачастую излишнего осушения болот, а также из-за браконьерства численность ее резко сократилась, и во многих местах кряква перестала гнездиться. Ей для этого нужны болота, сырье луга, озера, поросшие по берегам густыми зарослями.

Питается водной растительностью и беспозвоночными, за которыми ныряет на глубину до 4-х метров, но предпочитает кормиться на мелководье.

Кряква в республике встречается круглый год и в заметном количестве зимует на Иссык-Куле.

Таблица 6 **СЕРАЯ УТКА**
 ANAS STREPERA
 БОРЧУН

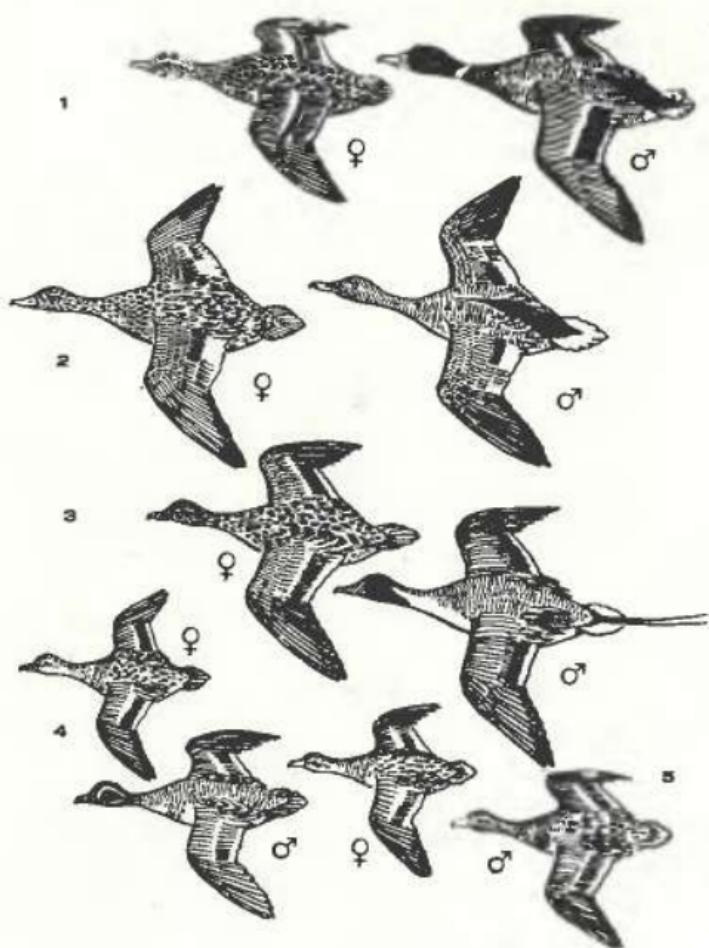
Серая утка немного меньше кряквы. Самец не так ярко окрашен, как у других уток. Только весной он заметно ярче самочки, а на его коричневых крыльях выделяются белые «зёркальца». Летом, после линьки, он гораздо больше похож на самочку. Обитает обычно в тех же местах, где и кряква, но больше любит растительную пищу. В Киргизии гнезда находили только на Иссык-Куле и Сон-Куле, но не исключено гнездование и в других местах. Серой утки у нас мало, в основном она встречается на пролете.

Как и кряквы, серые утки появляются парами. Пары образуются далеко на юге, на местах зимовья, и сохраняются до полной откладки яиц. Потом самец серой утки так же, как и кряквы, покидает самку, которая одна высиживает птенцов и заботится о потомстве, в то время как самцы, собравшись в стаи, кормятся по укромным водоемам, линяют. У уток это вовсе не признак легкомыслия или неверности. Напротив, отсутствие самцов возле мест гнездования очень полезно, потому что яркие подвижные птицы только привлекали бы хищников. Кроме того, они очень прожорливы и могли бы подорвать кормовые запасы, необходимые для подрастающего поколения.

Кряканье самки как у кряквы, только более резкое. Самец в гнездовой период издает звучный крик, похожий на голос ворона.

Таблица 6 **ШИЛОХВОСТЬ**
 ANAS ACUTA
 ҚЫЛ ҚҮЙРУҚ ӨРДӨК

Осенью горные озера привлекают большое количество утиных. Часть из них остается зимовать на Иссык-Куле, единственном в Киргизии незамерзающем озере. Приятно было несколько десятилетий назад наблюдать картину, как утки сидели днем на воде, в нескольких километрах от берега, и горизонт казался черной полосой. К вечеру, когда остывали последние лучи, горизонт словно вскипал. Черная полоса сначала медленно, а затем все быстрее расширялась. Это многотысячные стаи уток начинали двигаться к берегу, чтобы под защитой сумерек подкормиться на мелководье.



1. Кряква. 2. Серая утка. 3. Шилохвость. 4. Чирок-свиристунок. 5. Чирок-трескунок.

Утки усиленно гребут лапками, а сзади наиболее нетерпеливые поднимаются на крыло. Скорее к берегу. Но только долетают до чистой воды, решимость оставляет их, они опускаются на воду. В это время сзади поднимаются новые стаи, у которых хватает смелости перелететь через тех, кто плывет впереди. Клубами беспокойных черных стай они иадвигаются на берег, и вот уже над ними слышен свист крыльев. Начался вечерний пир.

Прилетает на озеро шилохвость. Она помельче кряквы, с длинной и тонкой шеей, но главное, что ее отличает, это длинный, сужающийся, словно шило, хвост. У нее так же, как и у кряквы, есть на крыльях «зеркальце», зеленое с фиолетовым отливом. У самок хвост короче, а «зеркальце» рыжее. Вот из-за такого острого хвоста и называют утку шилохвостью.

Весною летящих самцов можно распознать по характерному голосу «вюрр... фюрр... фюрр...». Возле самки они издают тихий мелодичный свист, на который она отвечает грубым кряканьем.

Шилохвость у нас не только на пролете и зимовке. Она и гнездится в большом числе. В Киргизии находятся самые южные островки гнездового ареала шилохвости, которая населяет в основном тундры, таежную и широколиственную зоны Голарктики. Наверное, условия на наших высокогорных озерах напоминают ей тундру.

В гнезде шилохвости, искусно замаскированием в зарослях травы, 6—10 белых с желтоватым или оливковым оттенком яиц. Как и у остальных уток, заботу о потомстве принято возлагать на самку.

Таблица 6 СВИЯЗЬ
ANAS PENELOPE
ЧААР АЛА ӨРДӨК

Свиязь заметно мельче кряквы. Голова и шея у самца коричневые, лоб и темя желтые. «Зеркальце» на крыле зеленое. По серому оперению туловища идет мелкий поперечный струйчатый рисунок. В полете выделяются большие белые пятна на плечах.

Свиязь в Киргизии — немногочисленный северный пролетный гость. Гнездовой ареал в основном лежит в лесной зоне Евразии.

Таблица 7 ШИРОКОНОСКА
ANAS CLYPEATA
ЖАЗЫ ТУМШҮК ӨРДӨК

Ее не спутать с другими утками. Даже в полете можно успеть заметить оригинальный, похожий на ложку, клюв. Столь примечательно устроенный клюв позволяет широконоске добывать себе корм на мелководье. Клюв, как и у других утиных, снабжен роговыми зубчиками, которые при процеживании ила задерживают мелких беспозвоночных: моллюсков, ракообразных, личинок насекомых и др.

Широконоска населяет умеренные области Евразии, западную часть Северной Америки. В Киргизии встречается в небольшом числе как на зимовье (на Иссык-Куле), так и на гнездовье. Летом собирается широконоска на горных водоемах на линьку.

Таблица 7 ЧИРОК-ТРЕСКУНОК, сизокрылый чирок

ANAS QUERQUEDULA

ЧОН ЧҮРӨК ӨРДӨК

ЧИРОК-СВИСТУНОК, малый чирок

ANAS CRECCA

ЧҮРӨК ӨРДӨК

Чирки — самые маленькие уточки. По весу в 3—4 раза меньше кряквы. Правда, в особо благоприятных условиях могут достичь веса в полкилограмма, но ведь кряквы могут весить до полутора. Обычно же вес чирков не превышает 300 граммов. Трескунок чуть больше свистунка и летит быстрее обычных уток, но не так стремительно, как свистунок. Наблюдаешь за полетом и кажется — эта утка-малышка вбирается в воздух, словно переворачиваясь, кувыркаясь в полете.

Чирков можно узнать по малым размерам, скорости полета и большой доверчивости, с какой подпускают они к себе человека. У трескунка голос трескучий, напоминает сварливое старческое кряхтенье, только очень частое: «керр... керр... керрр...» Свистунки перекликаются коротким отрывистым двойным свистом.

Оба вида в Киргизии гнездятся в небольшом числе, но чаще встречаются на пролете.

Кроме них, к нам в гости случайно залетал чирок клокун (*Anas formosa*).

Таблица 8 КРАСНОНОСЫЙ НЫРОК, красиобаш

NETTA RUFINA

ҚЫЗЫЛ БАШ

Было время, когда охотник всегда мог рассчитывать на хорошую добычу, особенно если отправлялся за уткой в период весеннего или осеннего пролета. И выждал он тогда «благородную» утку, не обращая внимания на остальных, в том числе и на многочисленного нырка — подстрелить его считалось не великой честью. Ведь мясо нырка не столь вкусно и питательно.

И поныне на Иссык-Куле нырки — самая многочисленная зимующая птица. Конечно, количество их сильно сократилось, и все же достигает многих десятков тысяч. В основном они бывают у нас на пролете. На лето же остается всего несколько десятков. Быть может, новые водохранилища привлекут на гнездовья еще больше нырков.

Красноносый нырок крупнее других, размером он с крякву. Голова рыжая, с пушистым хохлом на затылке. Низ туловища и бока белые. В полете его особенно отличают белое «зеркальце» на



1. Красноносый нырок. 2. Широконоска. 3. Хохлатая чернеть. 4. Белоглазый нырок.
5. Красноголовый нырок.

крыльях, светлые маховые перья. Летом самец почти не отличается от самочки, разве что белым «зеркальцем» на крыльях. Самка окрашена скромно, в бурый цвет, только брюшко белое да на голове темная «шапочка».

Кормятся нырки на довольно больших глубинах, ныряя до 4-х метров за водорослями-харами.

Гнездятся в зарослях тростника по берегам заливчиков, только все труднее им стало находить такие места для выведения потомства. И лишь зимой они продолжают собираться многочисленными стаями на незамерзающих водах Иссык-Куля. Здесь они под охраной закона.

Таблица 8 КРАСНОГОЛОВЫЙ НЫРОК, голубая чернеть
AUTHYA FERINA
КЫЗЫЛ БАШ

Красноголовый нырок поменьше красноносого, голова у него не рыжая, а коричневая, без хохолка. Белого «зеркальца» на крыльях нет. Вообще он выглядит темнее красноносого.

В Киргизии встречается круглый год, но чаще всего на весенном и осеннем пролетах. Немногие остаются зимовать на Иссык-Куле, еще меньше — на гнездовые.

Таблица 8 БЕЛОГЛАЗЫЙ НЫРОК, белоглазая чернеть
AUTHYA NIROCA

В Киргизии это пролетный вид. Возможно, в небольшом количестве гнездится или гнездился раньше.

Он еще меньше и темнее красноголового нырка. В его окраске много коричневого цвета, только спина бурая, да низ тела и «зеркальце» белые. Летом после линьки самец становится похожим на бурую самочку. Так же, как и другие нырки, питается в основном водной растительностью, водорослями.

Таблица 8 ХОХЛАТАЯ ЧЕРНЕТЬ
AUTHYA FULIGULA
ЧАЧЫЛУУ ӨРДӨК

Для хохлатой чернеть гнездовые островки в горах Киргизии отдалены от гнездового «материка» на сотни километров к югу. И здесь гнезда ее редки. Гораздо чаще ее можно увидеть на пролете весной и осенью, а зимой на Иссык-Куле.

Хохлатую чернеть отличает длинный хохол, свисающий словно коса. У самочки «коса» намного короче. Самец почти весь черный, только бока и брюшко белые. Самка бурая, брюшко светлое.

Питается хохлатая чернеть живой пищей — беспозвоночными и мелкой рыбой, изредка поедает растительные корни, семена растений, которые собирает на близких к водоему полях.

Таблица 9 ДЛИНОНОСЫЙ КРОХАЛЬ
MERGUS SERRATOR
БОЛЬШОЙ КРОХАЛЬ
MERGUS MERGANSER
КЫТАЙ АЛА

Крохалей невозможно спутать с другими утками, настолько своеобразный вид придает им длинный тонкий зубчатый клюв да хохол на голове, у длинноносого более длинный. Тело у них продолговатое, на воде хвост опускают в воду так же, как и нырки. Большой крохаль размером с домашнюю утку, длинноносый поменьше. Голова и спина у самцов черные, низ тела белый. Самки серые с коричневой головой. Различаются они, кроме размеров, еще и тем, что у длинноносого крохала зоб бурый и бока серые, тогда как у большого крохала они белые. Самки различаются хуже, но уже издалн можно заметить, что граница коричнево-рыжего цвета на шее у большого крохала резкая, а у длинноносого — нечеткая, размытая.

Оба вида встречаются в Киргизии круглый год, чаще на пролете, реже на зимовке и гнездовые. Гнезда крохаль устраивает на земле, в зарослях кустарников, иногда в скалах и обрывах, у воды. В гнездо откладывает около 10 яиц, длинноносый — бледно-оливкового, большой — сливочно-белого цвета. Самка очень неохотно уходит с гнезда, даже когда подойдешь к ней вплотную. Она очень чадолюбива и собирает выводки всех погибших родителей. Поэтому иногда можно наблюдать самку в сопровождении полутора-двух десятков, а то и большего числа птенцов.

В отличие от многих других утконых, самцы крохалей присоединяются к своим выводкам и участвуют в заботах о потомстве.

Крохи — почти исключительно рыбоядные птицы. Изредка они разнообразят меню моллюсками и водными членистоногими. Мясо их невкусно, поэтому обычно их не стреляют. Поедают они мелкую или дохлую рыбу, поэтому вреда рыбному промыслу не приносят. Напротив, прекрасно ныряя, они добывают возле дна «сорную» рыбу, чем и приносят определенную пользу.

Таблица 9 ЛУТОК
MERGUS ALBELLUS

Луток отличается малыми размерами и белым оперением. Лишь спина у него да маховые перья черные. У самки коричневая голова и серая спинка. Луток встречается в Киргизии в небольшом числе на пролете и на зимовке.

Таблица 8 ТУРПАН
MELANITTA FUSCA

Эта крупная черная утка с белым пятном у глаза и белым «зеркальцем» очень редко встречается в Киргизии, в основном на пролете весной.

Таблица 6 ГОГОЛЬ
BUCEPHALA CLANGULA

У гоголя очень своеобразный вид. Во-первых, из-за большой черной головы на тоненькой шее, во-вторых, из-за клюва, который выглядит курносым — «башмачком». Между клювом и глазом — большое белое пятно. В полете хорошо выделяется белое туловище и большое белое «зеркальце» на крыльях.

Встречается он в небольшом количестве на пролетах и зимовке на Иссык-Куле и в Чуйской долине.

Таблица 9 САВКА
OXYURA LEUCOCEPHALA

У савки большая голова и оригинальный клюв с вздутым основанием. Ее голова, как и у гоголя, была бы вся черной, если бы не большущие белые щеки от клюва до затылка. Все остальное тело бурое. В полете хорошо заметен клиновидный хвост, который она ставит вертикально, когда плавает.

Савка в Киргизии в небольшом количестве бывает на пролете. Занесена в Красную книгу как редкий, сокращающийся в числе вид. Савка гнездится местами в Казахстане. Не исключено, что она может остаться для выведения потомства у нас, если вдруг условия изменятся в благоприятную сторону.

Во всяком случае, соблюдение заповедного режима на Иссык-Куле и Сон-Куле наверняка привлекло бы немало новых видов водоплавающих. Ведь они очень разборчивы в выборе мест гнездования, потому что в большинстве своем или уже образуют пары на местах зимовки, как это заведено у уток, или не разлучаются всю жизнь, как вошедшие своей супружеской верностью в поговорки лебеди. Кстати, редкий лебедь-кликун загнездился недавно на Сон-Куле.

На примере савки, как и других редких видов, особенно остро ощущается опасность охоты, даже в установленные сроки. Вряд ли обычный охотник сначала определяет, а потом стреляет. И даже самые рьяные защитники охоты не смогут дать гарантии, что за время сезона не будет убита по злому неведению ни одна редкая птица, которую с таким большим трудом сохранили на месте гнездовья.



ЯСТРЕБООБРАЗНЫЕ (ДНЕВНЫЕ ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ) ACCIPITRIFORMES

Киргизия — страна гор. В них царствуют орлы. Они словно одушевляют скалы. Можно часами наблюдать, как кружит в синеве огромная птица, которая плавно, кругами, поднимается все выше и выше, пока не превратится в еле заметную точку. Вот и точка исчезла, словно растворилась.

Человеческий глаз не в состоянии разглядеть птицу, размах крыльев которой более двух метров, когда она парит над ним на высоте нескольких тысяч метров. А он, незримый, слившийся с небом, видит человека, видит даже маленьких сусликов, копошащихся у своих нор, видит все живое на площади в десятки квадратных километров.

Недаром в глубокой древности человек почитал орла как царя птиц. Хищные птицы — хозяева необъятных воздушных просторов. У них нет соперников в природе.

В последние годы количество хищных птиц стало резко сокращаться. Орлов, ястребов, луней, соколов и других прекрасных представителей гордого пернатого племени долгое время убивали как вредителей, не потрудившись доказать справедливость приговора. Только за один 1962 год в стране было убито более миллиона хищных птиц. И это при условии, что хищные — одни из самых малочисленных в природе. Иногда на всю республику, такую как Киргизия, приходится лишь несколько пар отдельного вида хищных птиц.

Хищные птицы медленно размножаются. У крупных хищников — орлов, грифов — выводятся всего по одному, редко — по два птенца, причем не каждый год. И если уничтожить такую птицу, то огромный район в сотни квадратных километров навсегда может лишиться своего владыки.

Так оно и случилось. Еще 20—30 лет назад сарчи, коршуны, соколы в Киргизии не считались редкостью. Они спокойно сидели вдоль дорог на телеграфных столбах, выискивая добычу. И поплатились за свою доверчивость.

Сваливать вину за сокращение численности промысловых птиц на хищных — чем раньше обосновывали их уничтожение, — несправедливо. Напротив, они приносят несомненную пользу, отлавливая больных, заразных птиц и зверей, очищая природу от трупов павших животных, истребляя вредных грызунов.

В Киргизии еще сохранилось сравнительно большое разнообразие хищных птиц. Здесь можно встретить 35 видов, или 13% от общего числа их в мировой фауне, или 80% от числа видов хищных птиц в Советском Союзе. Не правда ли, редкая возможность на небольшой территории познакомиться с основными представителями хищных птиц такой огромной страны, как СССР.

Нужно во что бы то ни стало сохранить это богатство, истребить или разрушить которое не составляет особого труда, а вот восстановить его уже невозможно.

Должна быть изжита мода на превращение хищной птицы в чучело. Ведь хищных птиц осталось слишком мало. А стремление превратить живое существо в чучело в подобной ситуации можно расценивать только как невежество и жестокость. Подобным же образом страсть к сбору букетов губит тюльпаны, подснежники и другие, ставшие редкостью, цветы.

Любить надо живую природу. Цветок и птица — лишь частное проявление великой гармонии природы, истинное назначение, истинную красоту которых мы можем постигнуть, наблюдая их в природном окружении.

Киргизы с глубокой древности любили охоту с ловчими птицами и поэтому прекрасно знали повадки хищных птиц. Очень высоко ценили они ловкого кречета (шумкара)* и смелого балобана (ителги), стремительного сапсана (ылаачын), беспощадного теревятника (чүйлү, куш), верткого перепелятника (кыргый). И, конечно же, царя птиц — могучего беркута. Они умели дрессировать для охоты на мелкую дичь и таких небольших соколов, как дербник (турумтай) и пустельга (күйкө).

Во многих легендах, сказаниях, сказках повествуется о гордых, смелых, благородных птицах и их мудрых наставниках — кушчу, буркутчи, мунушкерах. Для них ловчие птицы добывали практически любую дичь, кроме таких крупных, как архары и козероги (теке). Вдохновенные строки посвящены беркуту в народном киргизском эпосе «Манас». Да и было чем гордиться охотникам. В списке трофеев ловчих птиц числились куници (сусар), выдры (кундуз), сурки (суур), зайцы (коён), дикне гуси (каз), журавли (турна), утки (ердек), фазаны (кыргоол), улары, кеклики, куропатки (чил), дрофы (жапайы тоок), лисицы (түлкү), косули (элк) и даже волки (карышкыр).

Теперь некоторые из них стали настолько редкими, что исключены из объектов охоты. Старожилы бережно хранят народные традиции прекрасного искусства охоты с ловчими птицами.

Кушчу различают пять возрастов ястреба: бозум түлөк куш — ястреб после первой линьки, таш түлөк куш — после второй, кум түлөк куш — после третьей, ным түлөк — после четвертой, жым түлөк куш — после пятой линьки.

* Здесь и далее в скобках даны названия птиц на киргизском языке.

Напротив, до пяти линек у беркута шел один возраст — барчыи. С шестой линьки начинается счет: бир барчын бүркүт — беркут после шестой линьки, эки барчын бүркүт — после седьмой и так далее.

Известно, что окраска беркута очень изменчива, едва ли не индивидуальна. Наблюдательность древних киргизов в этом отношении удивительна. Они умели различать до шестидесяти пяти разновидностей беркута, из которых выделяли девятнадцать наиболее подходящих для охоты.

Хищные птицы — украшение природы Киргизии, одно из важнейших звеньев, поддерживающих жизнестойкость сообществ живых организмов. Они заслуживают любви и защиты.

Таблица 12 ЧЕРНЫЙ КОРШУН

MILVUS KORSCHUN

АИРЫ ҚУИРУК

Коршун — обычай птица гор и межгорных долин. Узнать его легко по хвосту, из-за которого он и получил свое киргизское название. Голос коршуна слегка напоминает тонкое протяжное ржание жеребенка «кини... кинни...». Крупная бурая птица с сравнительно длинными неширокими крыльями кружит высоко над землей, высматривая добычу. Если находит падаль, то предпочитает пытаться ею, если же нет, то ловит мелких птиц, грызунов, ящериц, лягушек. Быть может раньше, когда их было несравненно больше, коршуны и наносили незначительный ущерб человеку, нападая на птенцов домашней птицы. Теперь такие случаи — редкость.

Уже поэтому коршуна пора перестать преследовать. Если же хорошенько подумать и отрешиться от эгоистической, собственнической точки зрения, то нет никакого оправдания убийству коршуна, даже напавшего на цыпленка. Живой хищник намного дороже домашней птицы, ведь восстановить его в природе невозможно.

Еще и теперь коршуны на пролете собираются большими стаями. Когда-то в такой стае можно было насчитать многие сотни птиц, теперь — всего лишь десятки, но и такое количество оставляет неизгладимое впечатление. Высматрят где-то на дне глубокого ущелья падаль — и огромная туча птиц парит над этим местом. Коршуны, сарычи, стервятники кружат над добычей, то опускаясь и набрасываясь на падаль, то вновь взмывая в небо. Надо отдать должное этим птицам, своеобразным небесным сапиентарам, очищающим таким образом окружающую среду.

Большими стаями коршуны встречаются только весной и осенью во время перелетов. Летом, в период гнездования, они чаще летают одиночками и парами. Гнезда их расположены в десятках, сотнях километров друг от друга, в горных и пойменных лесах на больших деревьях, иногда на скалах. В гнезде, сложенном из толстых сучьев, на подстилке из шерсти, кусков кошмы, тряпок самка высиживает 2—3 белых, слегка пятнистых яйца. Птенцы появляют-

ся, как и у других хищников, с интервалом в 1—2 дня, а это огромная разница, потому что они быстро растут, и сильные, старшие, как правило, выживают. В годы, когда корма недостаточно, выживает лишь один птенец. Значит, его братья появляются лишь «на всякий случай», вдруг будет благоприятный урожайный год. Так регулируется численность почти всех хищных птиц.

Таблица 11 ОРЛАН-ДОЛГОХВОСТ
HALIAEETUS LEUCORIPHUS
ОРЛАН-БЕЛОХВОСТ
HALIAEETUS ALBICILLA
СУУ БҮРКҮТ

Эти птицы схожи с беркутом размером. А отличает их очень высокий, сжатый с боков клов и клиновидный белый хвост. У долгохвоста он на конце имеет темную полосу, как у молодого беркута. Силуэт почти черный, только голова и шея светлые. Голос орланов напоминает лай. У белохвоста его передают как «кра-кра-кра» или «кни-кни-кни», у долгохвоста — как «куок-куок-куок».

Оба вида обитают возле крупных водоемов. Долгохвост, возможно, гнездится в Иссык-Кульской области, белохвост только зимует. Основная их пища — водоплавающая птица, рыба, зайцы и суслики. В отличие от беркута, орланы не любят парить в поднебесье и высматривать оттуда добычу. Они устраиваются на высоком дереве или обрыве и часами стерегут поживу. Гнезда обычно строят на деревьях. Кладки ранние, уже в марте содержат по два белых яйца. Орланов в Киргизии осталось считанные единицы. Они как редкие виды подлежат охране.

Таблица 14 ЯСТРЕБ-ТЕТЕРЕВЯТНИК
ACCIPITER GENTILIS
КУШ-УРГААЧЫСЫ, ЧУИЛУ-ЭРКЕГИ

Киргизы издавна знают толк в охоте с птицами. Одной из излюбленных была охота с тетеревятником. Сильная ловкая птица легко добывает кекликов, голубей, фазанов, зайцев. У хорошего охотника-кушчу она живет до двадцати лет. Для охоты отлавливают только самок. Они крупнее самцов, лучше дрессируются.

Область гнездования тетеревятника лежит в лесной зоне севернее Киргизии. У нас он встречается на пролете, отдельные особи остаются зимовать в горных лесах. Недавно найден и на гнездовые в ельниках Принссыкулья.

Ястреба-тетеревятника невозможно спутать с другой хищной птицей. Летает он низко, не парит. Длинный хвост и короткие широкие крылья позволяют ему совершать резкие повороты в чаще леса или в кустарнике, когда он гонится за добычей. Любит нападать на жертву из засады. У серой птицы светлое брюшко, исчерченное темными поперечными полосами — эта окраска так

и называется «ястребиной». Голос тетеревятника — резкое и звонкое «къяк-къяк-къяк».

Тетеревятник, ценная и редкая птица, должен быть сохранен в нашей фауне.

Таблица 14

ТЮВИК

ACCIPITER BADIUS

Тювик своей окраской очень похож на тетеревятника, но намного меньше его, на горле имеет резкую продольную полоску. В Киргизии он редок. Возможно, гнездится в Ошской области.

Таблица 14 **ЯСТРЕБ-ПЕРЕПЕЛЯТНИК**

ACCIPITER NISUS

КЫРГЫЗ

Перепелятник тоже имеет «ястребиную» окраску, но он значительно мельче тетеревятника; размером с голубя.

Охотится, как и все ястребы, из засады. Чаще всего его добычей становится одиночная или отбившаяся от стая птичка. Нападает иногда ястреб и на стайку. Случалось наблюдать, какой при этом поднимается переполох: птицы пищат, мечутся, не знают, куда деваться. Эта реакция называется паникой и отличается непредсказуемостью поведения. Как ни странно, именно паника помогает птичкам избежать острых когтей хищника, который не в состоянии сориентироваться, рассчитать свои действия. Теряется не только жертва, но и преследователь. Пока перепелятник разберется, за кем погнаться, кого схватить, добычи уже и след простыл.

Гнезда перепелятника устраивает на деревьях. Кладка довольно поздняя, в конце мая — июне, и состоит из 3—6 белых с четкими красновато-бурыми пестринами яиц. Перепелятник не спешит выводить птенцов. Они появляются как раз в то время, когда лес будет полон молодых, неопытных, только что покинувших гнезда птиц — легкой поживы для прожорливых деток ястреба. В это время нередко раздается победный клич перепелятника — частый звучный «клик-клик-клик».

Самка перепелятника почти вдвое больше самца. Это очень распространенное явление среди хищных птиц. Самцам в последние дни насиживания приходится кормить и самку, и только что вылупившихся пуховичков.

Самец охотится на мелкую дичь, нежное мясо которой особенно полезно для птенцов. Когда они окрепнут и станут более прожорливыми, начинает ловить для них более крупную дичь самка.

Перепелятник гнездится в Киргизии в горных и пойменных лесах. Гораздо чаще его можно встретить на пролете. И только небольшое количество птиц остается на зиму.

КАНЮК, сарыч
BUTEO BUTEO
МОХНОНОГИЙ КУРГАННИК
BUTEO HEMILASIUS
КУРГАННИК
BUTEO RUFIHUS
ЗИМНИЯК
BUTEO LAGOPUS
АК САРЫ

Канюки, или сарычи — довольно крупные хищные птицы. Они в полете очень похожи друг на друга и от других птиц отличаются широкими крыльями и коротким закругленным хвостом. У канюка хвост полосатый, у края полоса более широкая. У зимняка заметна только одна полоса по краю. Он намного светлее других сарычей, разве что на груди и сгибе крыльев выделяются темные пятна. Вообще окраска у них очень сильно варьирует — от темно-буровой до светло-охристой с продольными пестринами на туловище. Название «сарыч» они получили от тюркского слова «сары», что означает «желтый» — из-за преобладающего тона оперения. В Киргизии встречаются все 4 вида сарычей, обитающих в Советском Союзе. Из них только зимняк прилетает в холодное время года.

Канюк гнездится в горных лесах. В гнезде, устроенном на дереве из прочных ветвей, в апреле — мae появляется 2—4 белых с рыжими пестринами яйца. Его чаще других сарычей можно увидеть в природе, особенно во время весеннего и осеннего пролета, когда они собираются стаями до нескольких десятков, иногда до сотни и более особей.

Как многим хищным птицам, канюку характерны брачные игры. Птицы резвятся в воздухе, то набирая высоту, то, сложив крылья, круто планируют вниз, словно взбираются в небе на невидимые горки и съезжают с них. Можно часами наблюдать за вольными забавами хозяина воздушной стихии. Наверное, эти упражнения доставляют канюку удовольствие, потому что он не оставляет их и летом, когда выдается свободное время от забот о подрастающем поколении. Его зачастую легко узнать по крику, протяжному, надоедливому «кини... кини...».

Более редким видом являются курганники, которые строят свои гнезда на обрывах и скалах. Они молчаливы, осторожны, часто подолгу сидят на столбах или вершинах скал, выматривая добычу — различных грызунов, реже мелких птиц.

Все сарычи очень полезны: они истребляют мышей, полевок, суриков, песчанок — одним словом, вредных грызунов. Иногда, в периоды массового размножения саранчевых, они охотно переключаются на питание этими опасными для полей вредителями.



1. Бородач. 2. Бурый гриф. 3. Белоголовый сип. 4. Беркут, старый и молодой. 5. Стервятник.

Таблица 11	БЕРКУТ AQUILA CHRYSAETUS БҮРКҮТ МОГИЛЬНИК AQUILA HELIACA
------------	---

Таблица 12	СТЕПНОЙ ОРЕЛ AQUILA NIPALENSIS КАРА КУШ
------------	--

Орлы в природе почти не различны. А самый крупный из них — беркут, чаще попадается на глаза, хотя уже стал немногочисленным. Могильник и степной орел теперь природная редкость. В полете у беркута крылья выглядят узковатыми. У молодого беркута хвост светлый, с темной полосой по краю, что сразу позволяет отличить его от других орлов. У старого только основание хвоста беловатое, остальное оперение черновато-буровое, по затылку и шее сбегают золотистые острые перья. У могильника хвост чуть короче, крылья шире, окраска темнее, иногда до черноты. На плечах бывают светлые пятна, на голове желтоватая шапочка.

Степной орел однотонно-буровый, молодые светлее, с пестринами.

Охота с беркутом — древнее традиционное занятие киргизов и казахов. Искусство дрессировки беркута не угасло до сих пор. Во дворе дома, возле юрты еще можно видеть гордую птицу, сидящую на мощной коряге. Беркут ждет своего часа, когда на вольные заснеженные просторы выедут беркутчи и загонщики, и, видя вспыхнувшее пламя лисьей шубки, сорвут с головы ловчей птицы колпачок, высоко подбросив ее в небо. Яркий свет хлынет в глаза, на мгновение ослепит их, но мощные крылья сами набирают высоту — и вот уже видна «рыжая», стремглав несущаяся по пушистому снегу. Еще, еще взмах — и беркут бросается в угон, сложив крылья и со свистом рассекая морозный воздух. Напрасно лисица метнулась в сторону, напрасно в смертельной тоске оскалила зубы. Удары когтей и клюва птицы точны. Подскакавшему охотнику остается успокоить орла и взять добычу. Десятки лис за сезон берет один беркут. Может брать он и зайцев, сурков, кекликов, даже косулю и молодого волка.

В природе орлы охотятся на самую разнообразную дичь, не пропускнув присоединиться и к пиршеству трупоедов.

Гнездо беркута устроено в высоких скалах, иногда на могучих елях. На дереве чаще располагает гнезда могильник, а степной орел — на земле. Гнездятся рано, с марта в кладке уже 1—2 белых с пятнами яйца. Голос орлов отдаленно напоминает собачий лай. У беркута — это хрюпый, грубый «кье-кье-къек», у могильника — «тьяф-тьяф-тьяф». У степного — как лай маленькой собачки «кав-кав-кав».

Молодых беркутов нередко забирают из гнезда для дрессировки. Теперь такая практика опасна для существования вида. Пора кончать с прадедовскими привычками. Воспроизводительные си-



1. Могильник. 2. Большой подорлик. 3. Степной орел. 4. Орлан-долгохвост. 5. Орлан-белохвост.

лы природы серьезно подорваны. Нужно учиться размножать ловчих хищных птиц в неволе. В некоторых странах это уже делается. Накоплен опыт и в Киргизии.

Ведь нужно уметь подобрать не только подходящие условия, но и подходящую пару. Такое под силу только специализированному хозяйству. Начало в Киргизии положено. На Иссык-Куле создан питомник ловчих птиц, и первые успехи обнадеживают. Важно шире и основательнее взяться за безружейную охоту, полную романтики и истинной красоты.

Таблица 12 БОЛЬШОЙ ПОДОРЛИК *AQUILA CLANGA*

Если вы увидите необычно темного беркута, только чуть меньшего размера, то считайте, что вам повезло. Вы встретили большого подорлика.

Гнездится он в лесной и лесостепной зоне Евразии, через Киргизию в небольшом количестве пролетает на зимовку и обратно.

Таблица 11 ЯСТРЕБИНЫЙ ОРЕЛ *AQUILA FASCIATA*

Встретить этого орла у нас совсем мало шансов. Область его распространения лежит юго-западнее Киргизии. Он относится к очень редким птицам самой южной части Средней Азии и был лишь однажды добыт в Ошской области. Резкое сокращение его численности позволяет вычеркнуть птицу из возможных обитателей наших гор.

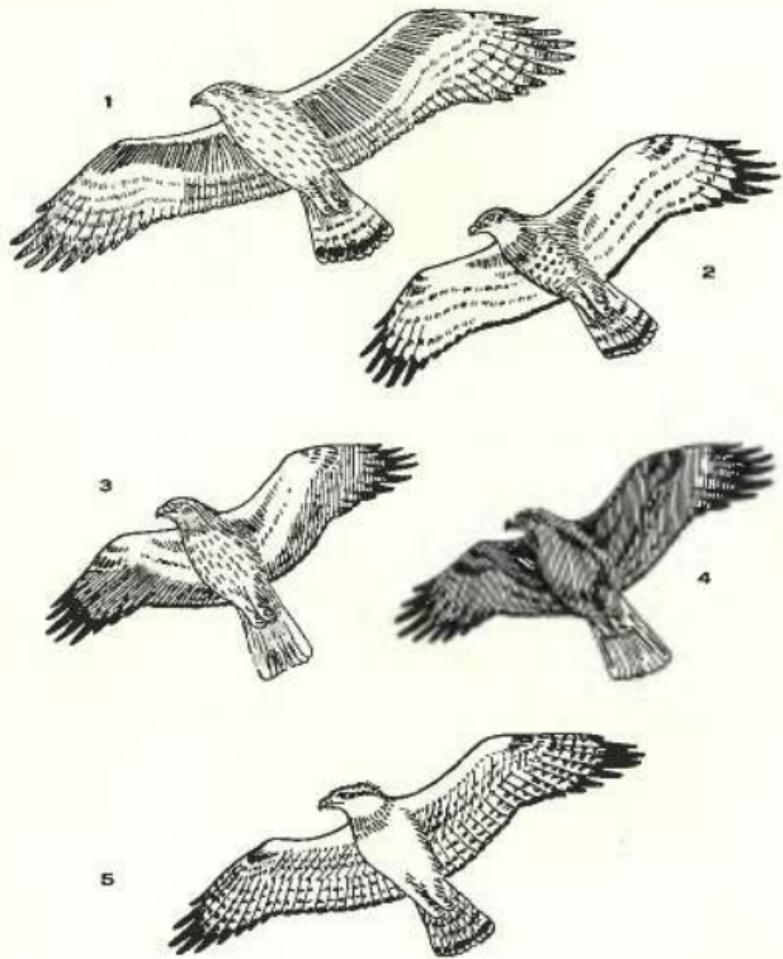
Окрашен контрастно: со спины черновато-бурый, снизу белый или охристый, с продольными пестринами. По краю длинного хвоста — широкая темная полоса.

Таблица 13 ОРЕЛ-КАРЛИК *AQUILA PENNATA*

Из орлов самый мелкий, размером с канюка. Выдает его сравнительно длинный однотонный хвост. Орел-карлик бывает двух расцветок — темной и светлой. Темная птица в полете напоминает коршуна, только хвост без выемки и несколько светлей туловища. Светлый тип окраски напоминает канюков: верх бурый, низ светлый с пестринами. Маховые перья целиком темные, хорошо контрастирующие с белыми нижними кроющими перьями крыла.

Голос орел-карлик подает охотно, тем более, что по сравнению с другими орлами имеет богатый репертуар. Трель и свист лишь приближение можно передать как «пит, пит, пит, пик», звучащие на высоких тонах. Издает он и клекот, похожий на орлинный, но тоньше: «ки-ки-ки». Крик тревоги более резкий, отрывистый «ек-ек-ек».

В Киргизии — редкая гнездящаяся птица. Гнездо устраивает на дереве. В кладке два зеленовато-белых яйца. В жаркие дни орел иногда укрывает их зелеными листьями.



1. Ястребиный орел. 2. Змеевид. 3. Орел-карлик. 4. Орел-карлик, темная фаза.
5. Скопа.

Орел-карлик охотится на птиц, используя охотничьи приемы ястреба и сокола. Он может вылавливать свою жертву в густых зарослях или из засады. Может бить и на лету.
Заслуживает охраны как редкий и сокращающийся вид.

ГРИФЫ

Таблица 10

БОРОДАЧ, ЯГНЯТНИК
GYPAETUS BARBATUS
КӨК ЖОРУ, БАЛТА ЖУТАР
ЧЕРНЫЙ ГРИФ
AEGYPIUS MONACHUS
ТАЗ КАРА
БЕЛОГОЛОВЫЙ СИП
GYPS FULVUS
АҚ КАЖЫР
СНЕЖНЫЙ ГРИФ
GYPS HIMALAYENSIS
КУМАЙ
СТЕРВЯТНИК
NEOPHRON PERCNOPTERUS
ЖУРТЧУ, ТАРПЧЫ

Грифы — очень крупные хищные птицы. Среди птиц, которые водятся в Киргизии, они самые большие по размерам и весу. Равняться с ними могут разве только дрофы. Но дроф у нас почти не осталось.

Наибольшие размеры у бородача. Размах его крыльев 2,5 метра. Чуть уступает ему белоголовый сип и снежный гриф. Самый мелкий среди грифов — стервятник. У него размах крыльев всего 1,6 метра, на 1 метр меньше, чем у бородача — великаны среди птиц Киргизии. На маховом пере ягнятника может уместиться друг возле друга 20 пеночек или корольков — наших самых маленьких птичек.

Грифов зовут санитарами природы. Они действительно выполняют роль мусорщиков и могильщиков, только не сжигают и не закапывают мусор, а погребают его в своих ненасытных утробах. Основная их пища — падаль, трупы крупных животных. Поэтому водятся они только там, где еще сохранились стада козерогов, архаров и других копытных. Раньше большим подспорьем для них были и останки домашнего скота. Теперь уж нет прежних скотомогильников, на которые собирались пировать сотни огромных птиц. Численность их сильно сократилась. Но случается еще иногда, попадают они под выстрел. Стреляют в них просто для развлечения — ведь как легко попасть в огромную парящую птицу, из глупого поверья о вреде и опасности их или же с целью сделать из редкой птицы чучело. И чтобы не исчезли эти сильные птицы с лица земли, бородач и кумай занесены в Красную книгу.

Бородачу особенно «повезло». Быть может, черные брови и

лохматая борода делают его похожим на разбойника, но слава о нем идет дурная, недобрая. Будто не довольствуется он падалью, а подстерегает живых-здоровых зверей и людей на крутых тропах и сбивает их вниз могучими ударами крыльев. Как и у всякой выдумки, у этой небылицы невозможно найти истоков.

Бородач отличается от всех других грифов не только размахом крыльев, но и клиновидной формой хвоста. Низ тела у него красивого ржаво-бурого цвета, маховые и рулевые почти черные. И в полете, и на отдыхе хищник живописен. Живет он в Киргизии круглый год.

Как и другие грифы, бородач не боится холодов, легко переносит свирепые высокогорные метели, выше других птиц забирается в поднебесную высоту. Гнезда устраивает в нишах неприступных скал, где уже в феврале начинает насиживать единственное яйцо. Насиживает долго, почти полтора месяца, и не всегда удачно. Птенца выкармливают оба родителя, но растет он медленно и остается в гнезде почти до конца лета.

Интересно, что в неволе бородач нередко теряет свой рыжий цвет. Оказывается, эта расцветка зависит от красной пыли, которой покрыты стени и дно ниш и трещин в скалах, где отдыхает ягнятник. И если в вольере посыпать пол красной пылью, перья приобретают прежний цвет.

Черного грифа легко узнать по широким крыльям, темной окраске, по голове, втянутой в плечи. Он подолгу парит над горной долиной, над сыртами, постепенно, кругами набирая высоту. Стоит грифу увидеть падаль — он стремительно снижается. Не проходит и часа, как к месту добычи слетается несколько грифов, которых не было видно окрест. Острое зрение помогло увидеть на расстоянии многих километров падающего камнем соплеменника, и они решают тоже поживиться.

Грифы наедаются до отвала, иногда так плотно, что едва взлетают. Зато подолгу, с неделю, могут голодать, пока не удастся на огромных пространствах найти новую поживу.

Белоголовый сип и кумай очень похожи друг на друга, только у кумая окраска светлее и надхвостье белое. Желтовато-белое оперение туловища и нижних кроющих перьев крыла контрастирует с черными маховыми и рулевыми перьями.

Эта могучая светлая птица часами парит над хребтами — и не остается ни одного закоулка в ущельях, который бы укрылся от зорких глаз. Они любят большие открытые пространства, а гнезда устраивают в диких нагромождениях скал, иногда неподалеку друг от друга. Единственное яйцо откладывают рано, иногда в конце января — начале февраля, когда в высокогорье свирепствуют морозы.

Ходят легенды, что птицы-трупеды живут особенно долго. Действительно, взрослеют они дольше других птиц — несколько лет. Очень медленно развиваются и слабо размножаются, возможно, с перерывами на год-два. Только вряд ли доживают и до ста лет.



1. Черный коршун. 2. Сарыч. 2а — светлая фаза. 3. Мухоногий курганник. 4. Курганник.

Обычно они живут не более тринадцати, а долгожители-рекордсмены едва доживают до шестидесяти лет.

Стервятник по общему характеру окраски похож на сипа. У него белое туловище и черные крылья. Только он значительно меньше. В полете стервятник в отличие от бородача иногда машет крыльями, хвост — клиновидный. Клюв у него немного слабее, чем у других грифов, которые своим мощным роговым сооружением способны разрывать связки и сухожилия. У стервятника он короткий, гнутий или длинный, почти без крючка. Молодой стервятник весь бурый, лишь на шее и спине заметны рыжеватые пестрины.

Пищей стервятнику служат обьедки с пиршественного стола крупных грифов и трупы мелких животных, дохлая рыба и мелкая живность по берегам водоемов.

Грифы обычно молчаливы. Белоголовый сип издает иногда хриплое шипящее карканье. Редко кому удается услышать разбойничий свист бородача.

Грифы образуют важное звено живой природы: уничтожают трупы павших животных, чем предотвращают распространение эпизоотий. Они заслуживают всяческой защиты и доброго отношения.

Таблица 12 ЗМЕЕЯД *CIRCAETUS GALICUS*

Больше других страдают от встреч с людьми змеи. Среди наших змей, а их всего около 10 видов, только два вида — щитомордник и гадюка — ядовиты, остальные же совершенно безопасны. Любой человек будет глубоко оскорблен, обижен, возмущен, если ему начнут приписывать преступления, в которых он никак не повинен. Между тем он, не колеблясь, убивает несчастного беззащитного полоза, ужа и даже желтопузика, который, по несчастью, только похож на змею, но является просто безногой ящерицей, неспособной укусить. Специалисты с горечью и негодованием говорят, что если глупец хочет отлучиться, он убивает змею. Действительно, убийство змей не только преступление закона, но и свидетельство недальновидности и незнания законов природы.

Трудные времена наступили для змей. Они истреблены на больших пространствах. Трудные времена наступили и для одного из самых интересных хищников — змеяда, который питается исключительно змеями.

Это довольно крупная, с канюкай-зимняка, птица с широкими крыльями и длинным хвостом. Низ почти белый, горло, зоб и попеченные полосы на хвосте темные, концы крыльев черные. Встречается он на севере Киргизии, где змей почти истреблен. Численность змеяда резко сократилась, хотя в 20-е годы он был здесь обычной птицей. Стало меньше змей и на юге. Поэтому существование змеяда находится под угрозой. Не случайно его занесли в Красную книгу.

Для постройки гнезда змеевид выбирает обычно деревья, реже скалы. В апреле откладывает в него единственное белое яйцо, которое так же, как и орел-карлик иногда обкладывает свежими листьями. Обычно молчалив, лишь изредка, словно накопившаяся тоска, прорывается протяжное и жалобное «хний-о», днин...».

ЛУНИ
Таблица 15 **ПОЛЕВОЙ ЛУНЬ**

CIRCUS CYANEUS

БЕКТЕРГӨ

ЛУГОВОЙ ЛУНЬ

CIGCUS PIGARGUS

АК КУЛААЛЫ, КӨК КУЛААЛЫ

СТЕПНОЙ ЛУНЬ

CIRCUS MACROCOURUS

КУЛААЛЫ

БОЛОТНЫЙ ЛУНЬ, камышевый лунь

CIRCUS AERUGINOSUS

САЗ КУЛААЛЫ, АК БАШ КУЛААЛЫ

Первые три вида похожи друг на друга. Особенно самки и молодые птицы, у которых верх темно-бурый, низ светло-охристый и светлое надхвостье. Самцы пепельно-серые, у полевого луня брюхо и надхвостье чисто белые, концы крыльев черные. У лугового луня низ крыльев полосатый, а на верхней поверхности проходит только одна полоса. Луговой лунь темнее, а степной обычно светлее полевого. Болотный лунь заметно крупнее их и легко отличается темной бурой окраской как самцов, так и самок.

Во время брачного полета в ответ на гнусавый, писклявый зов самца «пинийю... пинийю...» самка отвечает свистящим «хне-е». У полевого луня голос самца звучит как высокое «ге-ге-ге-гек» или дребезжащее «пи-эррь». Самка кричит «кна-киа-киа». Похожий, но звонче крик у степного. Луговой лунь издает жалобное кек-кек-кек».

Луны чуть больше вороньи, но длинные крылья и длинный хвост делают их очень заметными, довольно крупными хищниками. Гнездятся они на земле, в кладке 4—6 белых яиц.

В Киргизии обычны луговой и болотный луны, а полевой и степной встречаются и гнездятся значительно реже.

Питаются луны в основном мелкими грызунами, птичками, насекомыми и приносят большую пользу. Только болотный лунь может приносить урон водоплавающей дичи. Но его не стоит изводить. Разве что в хорошо наложенном охотничьем хозяйстве можно регулировать численность болотного луня, но и то необходимо хорошенько проверить, действительно ли такой от него ущерб.

На зиму луны нас покидают, отлетая уже в сентябре — октябре. Возвращаются они в апреле.



1. Полевой лунь. 2. Степной лунь. 3. Болотный лунь. 4. Луговой лунь.

**Таблица 12 СКОПА
PANDION HALIAETUS**

У скопы черно-бурый верх тела и белоснежное брюхо, на груди поперечная темная полоса. Это крупный хищник, но заметно меньше беркута. Своебразной окраской, длинными острыми крыльями хорошо отличается от других хищных птиц.

Область распространения скопы огромна — вся обитаемая суши, за исключением Южной Америки. Но везде она редка и встречается все реже. Ведь для ее жизни нужны особые условия: озера, реки, прибрежные чащи морей, богатые рыбой. Истощаются рыбные запасы, пустеют реки — и исчезает скопа, такая непохожая на других, необычная хищная птица. Она прекрасно научилась охотиться на рыбу — в этом у нее не было конкурентов.

Теперь все чаще ее искусство оказывается бесполезным, а добывать другую пищу скопа не умеет.

В Киргизии скопа относится к редким птицам. Ее встречают в разных уголках республики, но вот гнезда увидели недавно. Строит она гнездо на больших деревьях, редко в скалах и пользуется им долгое время. Яйца откладывает со второй половины апреля. В кладке 2—3 яйца, из которых через месяц появляются птенцы.

Родители кормят их рыбой еще месяц-полтора. Скопа очень осторожна и обитает в глухих местах. Поэтому она не может конкурировать с рыбаками и не приносит вреда. Она занесена в Красную книгу.

СОКОЛЫ
Таблица 16

САПСАН, сокол
FALCO PEREGRINUS

ЫЛААЧЫН

БАЛОБАН

FALCO CHERRUG
ИТЕЛГИ

КРЕЧЕТ

FALCO GYRFALCO
ШҮМКАР

Таблица 17

ЧЕГЛОК
FALCO SUBBUTEO

ЖАГАЛМАЙ

ДЕРВНИК
FALCO COLUMBIARIUS

ТУРУМТАЙ

ОБЫКНОВЕННАЯ ПУСТЕЛЬГА
FALCO TINNUNCULUS

КУИКӨ

СТЕПНАЯ ПУСТЕЛЬГА
FALCO NAUMANNI

У киргизов с давних пор хищные птицы на особом счету. А уж скоколы и подавно. Ведь именно они ценились очень высоко как ловчие птицы. Наши деды и праотцы не только знали в лицо каж-



1. Кречет. 2. Балобан, самец. 3. Тетеревятник. 4. Балобан, самка. 5. Перепелятник.
6. Сапсан.

дый вид, но и различали их по размеру, окраске, характеру.

Первые три вида составляют гордость и украшение стан любого соколятника. Белые их разновидности, как считали, признак благородства, были предметом вожделения многих ханов. Их посыпали в дар беспощадному Чингисхану. Ими откупались от захватчиков.

Хорошодрессированные сапсаны, балобан или кречет брали не только уток, но даже гусей, дроф, журавлей, зайцев.

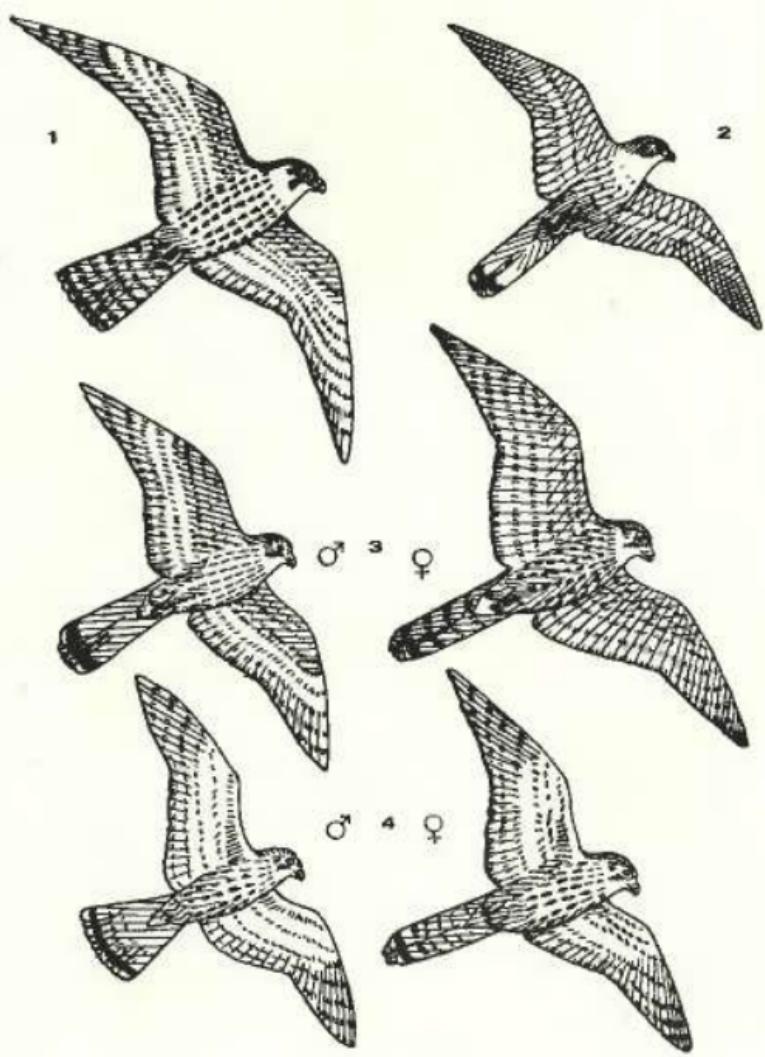
Но самой излюбленной для них была утиная охота. Тут сокол во всем блеске проявлял свои охотничьи качества: неутомимость и азарт, смелость и силу, точность, ловкость, настойчивость. Стремительно взмывает он над жертвой и бросается на нее со скоростью до 100 километров в час. Птица уворачивается. Промах. Вновь доходит ее, складывает крылья в пике, бьет сверху страшными когтями — и только облачко перьев остается в небе там, где была сбита утка. Прекрасное, дух захватывающее зрелище.

Так же охотятся соколы на воле. Правда, приемы охоты сокола намного разнообразнее. То налетает низом, заставляя перепуганную птицу подняться на крыло, то просто настигает в угон, то пикирует с большой высоты или бросается с высокого места, где сидел, высматривая добычу. Соколы поменьше пытаются дичью более мелкой — небольшими птенцами, грызунами, ящерицами, насекомыми.

Крупные соколы обычно молчаливы, голос подают у гнезда. Позыв — тонкое переливчатое «кеее-кеес» и отрывистый тревожный крик «ки-ки-ки» или «къяк-къяк-къяк».

Более «разговорчивы» мелкие. Звуковые сигналы у них типично «соколиные» — протяжный позыв и короткие быстрые вскрики при тревоге.

Сапсан, чеглок и дербинк — соколы средней величины, с голубя. Из них сапсан самый крупный, дербинк — самый маленький. У сапсана и чеглока заметны усы — черные перья под глазами, и острые длинные крылья. У дербинка крылья короче и круглее. У более крупных, балобана и кречета, усы выражены слабее. У сапсана темный верх контрастирует со светлым низом, на боках и подхвостье тонкий поперечный рисунок. На груди продольные пестрины. У балобана в оперении заметны охристые, рыжеватые тона, низ светлее, но не так резко отличается от верха. Окраска самого крупного — большие вороны — кречета очень сильно варьирует от белой до серой с пестринками на светлом брюхе. Чаще всего соколы гнездятся в скалах, обрывах, иногда используют гнезда ворон на деревьях. В кладке 2—6 яиц сходной охристой окраски с более или менее густыми и плотными рыжими и красно-бурыми пятнами. Величина кладки находится в обратной зависимости от размеров сокола и в прямой — от обилия дичи. У крупных соколов кладки небольшие. Благоприятные годы, массовое размножение птицы и грызунов сопровождаются увеличением числа яиц в кладке. Случается, что соколы ошибаются в своем «прогнозе». Тогда в гнезде



1. Чеглок. 2. Степная пустельга. 3. Дербник. 4. Обыкновенная пустельга

выживают самые старшие из птенцов. Ведь вылупляются они не одновременно, и разница в 1—2 дня весьма ощутима.

У соколов, как и у многих других хищных птиц, самцы намного мельче самок. Они кормят мелкой живностью первых птенцов, пока самка продолжает сидеть на гнезде. Как только появятся все птенцы, их начинают кормить оба родителя. В это время соколы особенно нуждаются в охране. К сожалению, нередко с периодом размножения совпадает и обработка полей ядохимикатами.

Обычно в каждой отдельной птичке, мыши или полевке, живущей на отравленном поле, доза яда невелика. Но хищник съедает их немало, и в его органах накапливаются значительные концентрации, которые если и не приводят к гибели, то серьезно разрушают здоровье. Иногда сокол по этой причине теряет способность к размножению. Не случайно так тревожно пустыни стало во многих долинах. Исчезновение соколов — признак опасного неблагополучия природной среды.

Оба вида пустельги по размерам мельче голубя, отличаются сравнительно короткими крыльями, длинным хвостом. Они любят подолгу трястись на месте, высматривая добычу. Степная отличается от обыкновенной большей однотонностью окраски и отсутствием темных пятен на коричневой спине.

Все соколы — очень полезные птицы, истребляющие в большом количестве вредных грызунов. Поэтому их следует повсеместно охранять. Сапсан, балобан и особенно кречет в Киргизии редки и занесены в Красную книгу, как и шахин (*Falco peregrinoides*), гнездовой ареал которого заходит в юго-западную часть республики.



ОТРЯД КУРООБРАЗНЫЕ GALLIFORMES

Всего в мире 253 вида куриных. Среди них есть совсем крошки, они весят не больше куриного яйца. Встречаются и солидные по размеру, весящие десятки килограммов. В СССР водится меньше десятой части видового разнообразия куриных, всего 20 видов, а в Киргизии только 6, если не считать рябчика, недавно выпущенного в Чои-Кемине.

О биологии куриных каждый имеет общие представления, особенно если он знаком с домашней курицей. У них выводится до 10—20 птенцов, которые вылупляются дружно, и как только обсохнут, готовы следовать за матерью. Большая часть оседла, лишь перепел совершает регулярные перелеты. Все куриные могут быть объектом спортивной охоты, за исключением тетерева, очень редкого в Киргизии.

Таблица 18. ТЕТЕРЕВ
LYRURUS TETRIX
КАРА КУР, КУР

Тетерева не спутаешь ни с одной другой птицей. Самец черный с красными бровями и белым подхвостем. Хвостовые перья лирообразно изогнуты. Самка охристая с темными поперечными полосами. Живут они у нас в еловых лесах. Киргизия — самый южный предел распространения тетерева, основная масса которого обитает в зоне смешанных лесов, почти на тысячу километров севернее. Там тетерева любят березняки, а у нас, наверное, за неимением таковых, селятся в ельниках. Когда-то давным-давно обитали они в Киргизском Ала-Тоо. Почти сто лет, как они здесь вымерли. И только совсем недавно их вновь пытались поселить в Ала-Арчинском природном парке. Только поселили не нашего, тяньшанского, а равнинного тетерева, который не привык к особым условиям жизни в горах и поэтому не прижился.

По весне, с конца февраля, когда еще всюду лежит снег, устраивают тетерева церемонию тока, на которую собирались раньше многие десятки птиц, а теперь — небольшие группы по несколько особей. Токовать начинают затемно, на рассвете наступает кульминация тока, потом характерное бормотание тетеревов можно слышать изредка в течение дня. Токуют на поляне, красуются друг

перед другом, самцы нападают на соперников, стараются завоевать расположение будущей подруги.

Затем, разбившись на пары, ищут место для гнезда, которое устраивают прямо на земле. В неглубокой яме со скучной подстилкой откладывает самочка полдюжины пестрых светло-коричневых яиц. И дальше все заботы о потомстве ложатся на нее.

Есть основания для беспокойства за судьбу тетерева. Скот пасется, люди ходят по лесу, беспокоят, разгоняют выводки, которые становятся легкой добычей хищников или жертвой непогоды. Гибнут кладки, когда браконьеры убивают самку, нередко — целые выводки. Сокращаются площади горных лесов — становится в них неуютнее, незащищеннее — вот и исчезают тетерева. Они уже занесены в Красную книгу Киргизской ССР.

Таблица 18 **ПЕРЕПЕЛ**
 COTURNIX COTURNIX
 БӨДӨНӨ

Есть люди, для которых нет слаже перепелиного звука «бой». «Быт-былдык», — слышит ухо киргиза. «Пить-полоть», — слышат русские. «Пикпервик», — передают эти звуки немцы.

Особенно популярен перепел в южной Киргизии и соседнем Узбекистане, где до сих пор его держат в клетках и устраивают настоящие азартные перепелиные бои.

Перепел — самая мелкая и, пожалуй, самая невзрачная птица из гнездящихся у нас куриных. Весит он всего около 100 граммов. И самцы, и самки одеты в скромное охристо-бурое с пестринами оперенье, на брюхе оно светлее, на спинке темнее. В гнезде, расположенном на земле и представляющем собой небольшую ямку, выстланную скучной подстилкой из травы, откладывают от семи до двадцати пестрых яиц.

Появляется перепел в Киргизии обычно в апреле, отлетает в сентябре — октябре. Теплые малоснежные зимы задерживают небольшое количество на зимовку.

Звонкий голос, который цеят любители, принадлежит самцу. У самочки тонкое посвистывание, на которое устремляется самец. Именем это его и губит, когда свисту самочки при помощи специального маинка подражает ловец, раскинувший свои сети в густой траве. Прибежит, запыхавшись, высокочит перед самым носом человека и на мгновение теряется от неожиданности. Тут же пытается упорхнуть, но над головой сеть. Прощай, свобода. Пять теперь перепелу только в клетке.

Таблица 18 **КЕКЛИК, каменная куронатка**
 ALECTORIS GRAECA

Трудно назвать другую птицу, которая так же прочно связала свою жизнь с горами и так хорошо приспособилась к ним. Где бы мы ни находились в Киргизии, слышим на склонах гор квохтанье кеклика. Правда, он не идет в горы слишком высоко. Но ведь каж-

дая гора начинается с подножия и не каждая возносится выше трех тысяч метров.

Кеклик намного крупнее перепела. Весит от четырехсот до семисот граммов. Он очень красив, особенно по весне, в свежем оперении. Сизый с винным оттенком верх, яркая черная оторочка вокруг светлых щек и зоба, пестрые черно-рыже-белые полосы по бокам тела, красные лапки. Все это делает кеклика украшением любой музейной экспозиции. Но лучше наблюдать птиц в природе, настороженно озирающихся на камнях у горного ручья или на почти отвесном обрыве.

Кеклик в горах в своей стихии. Он не покидает облюбованного им ущелья в течение всей жизни. Зимой перекочевывает на южные припечные склоны, почти всегда свободные от снега, летом расселяется шире, но избегает ровных плато и долин. Крутые склоны и скалы — их родной дом. Случается, в многоснежные зимы, в гололед гибнут почти все кеклики. Вымирают горы. Лишь где-то случайно сохраняется несколько штук. Но достаточно ряда благоприятных лет — и горы ожидают вновь.

В выводке кеклика до десяти птенцов. Иногда, в случае гибели взрослой птицы, выводки объединяются. Бывает, вместе водят выводки и рядом живущие самки.

Благодаря способности быстро восстанавливать численность, кеклики могли бы стать в Киргизии основным объектом спортивной охоты. Только мешают тому браконьеры, бьющие птиц в период размножения, да лисицы, искусно выслеживающие и уничтожающие кекликов.

Таблица 18 **БОРОДАТАЯ КУРОПАТКА**
 PERDIX DAURICA
 ЧИЛ

Куропатка эта размером меньше кеклика и достигает веса 300—350 граммов. Оперение ее намного скромнее, в окраске преобладают бурые и охристые тона. Она очень похожа на серую куропатку. На светлом брюхе заметно темное подковообразное пятно. Голосом тоже напоминает серую: в вечерних сумерках слышен крик «кирр... рек, кирр... хек...». Осенью и зимой от серой ее можно отличить по удлиненным перьям на горле, из-за которых она и названа «бородатой».

В противоположность кеклику куропатка избегает крутых скалистых гор и расселяется по межгорным долинам, поросшим кустарником, но не поднимается на сырты. Эти места интенсивно распахиваются, осваиваются человеком, поэтому общая численность куропаток сильно сократилась. Причиной тому — не только и не столько хозяйственная деятельность, сколько браконьерство, увеличение числа бродячих собак, а местами и кошек. Куропатки вполне могут жить в культурном ландшафте, принося большую пользу уничтожением вредителей на полях.

Куропатка, как и кеклик, питается семенами растений, раз-

личными беспозвоночными, бутонами и зелеными листьями. Она способна легко восстанавливать свою численность. В выводке у нее бывает до десяти и более птенцов, которые уже к концу лета достигают размеров взрослой птицы. Правильное ведение хозяйства могло бы превратить эту неприхотливую птицу в один из массовых объектов спортивной охоты вблизи от населенных пунктов.

Кладка состоит из 12—20 яиц однотонного охристо-оливкового цвета. Гнездо устраивает на земле, под защитой высокой травы или куста, на землях, которые в сельском хозяйстве называют неудобами: в балках, закустаренных и поросших бурьяном краях полей, по берегам каналов.

Таблица 18 УЛАР *TETRAOGALLUS HIMALAYENSIS*

Из наших охотничих птиц нет, пожалуй, более почетного трофея, чем улар. Но нет и более трудной для добычи птицы. Только для того, чтобы его найти, нужно забраться в заоблачные высоты, царство диких гор, вздывающих выше трех тысяч метров. И здесь не всегда удается его увидеть. Разве слышится изредка переливчатый загадочный свист «и-и-и-у-у-у». Или издали раздается дразнящий, все убыстряющийся и повышающийся в тоне крик «кээ-кэ-кэ-кэ-ке-ке-ки». Очень осторожная птица, не подпускающая человека на сотни метров.

Разреженный воздух высокогорья сушит легкие, сердце подступает к горлу, а улары неуловимыми призраками скрываются в скалах, заманивая своим свистом. Издалека завидев охотника, срываются и со своеобразным клохтанием перелетают на противоположный склон ущелья или на соседнюю гору. Тут только ощущает охотник свое бессилие. Путь, который улары по воздуху преодолели за считанные минуты, человеку придется проделать за несколько часов. Ведь нужно спуститься вниз на сотни метров и вновь подняться на такую же высоту.

Но зато какое вознаграждение ждет упорного! Огромная птица, весом с породистую курицу, в десять раз превосходящая куропатку. Улар достигает веса в 2,5 килограмма и более. Мясо его превосходит по вкусовым качествам и, по твердому убеждению местных жителей, обладает целебными свойствами.

Улара иногда называют горной индейкой. На самом же деле это не точно. Хотя по размерам и по характеру питания он ее напоминает. Питается улар почти всегда растительной пищей: цветами, семенами, бутонами, листьями высокогорных растений. Даже зимой он предпочитает зеленую траву. Ведь многие виды растений в суровых условиях альпийской зоны сохраняются зелеными всю зиму. В особенности типчак, являющийся на сыртах основным кормовым растением.

В кладке улара 7—11 буроватых с крапинками яиц. Для гнезда обычно выбирает склоны с выходами скал, иногда у верхней

границы елового леса. Ниже он почти никогда не спускается, проводя круглый год в кочевках по самым вершинам хребтов.

Из-за своей труднодоступности улары в целом сохранили большую численность. Только в тех местах, куда пришли дороги, появилось много скота и людей, эта осторожная птица стала встречаться реже.

Таблица 18 **ФАЗАН**
PHASIANUS COLCHICUS
КЫРГООЛ

Фазан словно специально создан природой для охотников. Со страшным треском взлетает, делает «свечку», потом планирует, давая полную возможность стрелку проявить свое мастерство. А какое оперение! Ни одна наша птица не может с ним сравниться по яркости окраски и богатству оттенков. У самца черная, с сине-зеленым отливом голова оторочена на шее белоснежным воротничком, отделяющим туловище, где коричневые со светлой каймой перья образуют великолепный узор. И все это завершает длинный поперечно-полосатый красно-коричневый хвост. Вес фазана достигает до 1,5 килограмма и более. Курочки размером поменьше и окраской поскромней.

Фазан — птица кустарников. Ее любимые угодья — поймы рек, берега водоемов с густой растительностью. Охотно селится и по краям полей в зарослях, по берегам каналов в тростниках.

Гнездо устраивает на земле, выстилает его травой, затем и перьями. В кладке 8—11, иногда 24 однотипных буровато-оливковых яйца — по всей видимости тогда, когда две самки несутся в одно гнездо, хотя обычно фазаны гнездятся отдельными парами. Находит и защищает гнездовой участок самец, он же приглашает на облюбованное и отвоеванное место подругу. Случается, что на тот же участок он приводит и вторую. В гнездовой период нередко слышен сиплый одно- или двусложный крик фазаных петухов. В остальное время года они предпочитают помалкивать.

В последнее время фазанов стало меньше из-за неумеренного осушения болот, выжигания пойменных зарослей, вырубания кустарников и браконьерства. Там, где его не преследуют чрезмерно, численность фазана может достигать более сотни особей на гектар. А изжить его окончательно не составляет труда. Сравнительно недавно практически полностью был истреблен фазан в облепиховых зарослях вдоль берега озера Иссык-Куль. Его пришлось специально завозить. В этих местах он опять обычна птица, но былой численности не достиг.

Опустошены многие горные ущелья, низовья рек, стекающих с Киргизского АлаТоо. Между тем фазан, как и другие куриные, очень легко восстанавливает свою численность. В фазаньем выводке бывает до 10—20 молодых особей. Даже если учесть их смертность от хищников и болезней, то к концу лета поголовье фазана может возрасти в несколько раз. Вот этот излишек и

можно брать без ущерба. Так что один фазан, убитый во время гнездования, стоит едва ли не десятка по осени.

Фазан легко переносит соседство человека, но не выносит хищной руки браконьера. К сожалению, немало вреда и от неразумного хозяйствования. Любит фазан гнездиться на полях люцерны, эспарцета, рядом с зарослями кустарника. Там же он водит молодняк. Не так уж трудно и накладно для хозяйства оставить полосу эспарцета и кустарника на семена, не выкашивать его начисто, зная, что под ножами и колесами сенокосилки гибнут и кладки, и птенцы, и даже взрослые птицы. Можно косить с центра поля, чтобы выводки успели разбежаться. Случается, погибает фазан и от проправленного зерна, от палов, бродячих собак. В этих условиях его большой плодовитости едва хватает на то, чтобы выжить.



ОТРЯД ПАСТУШКООБРАЗНЫЕ RALLIFORMES

Пастушки по многим признакам родственны журавлям, их часто объединяют в один отряд. Внешне же многие из них похожи на цапель. Размеры их от крупных до средних, клюв и тело сжаты с боков, у некоторых видов на пальцах есть лопасти, помогающие плавать. Они тяготеют обычно к болотам и сырьим лугам. Короткие крылья и хвост выдают плохих летунов. Пастушки действительно не любят летать.

Таблица 19 **ЛЫСУХА**
FULICA ATRA
КАШКАЛДАК

Кто бы мог подумать, что эта черная птица, размером и формой так похожая на утку, на самом деле родственник журавлю. Издалека и в полете — черная утка. Так же, как нырки, держит хвост в воде. А когда посмотришь поближе — клюв острый, не утиный, на лбу белая кожистая бляшка. И лапы не утиные — у каждого пальца своя лопасть. Сходство с уткой — пример дивергенции — развития в сходных условиях и в одном направлении. Лысуха перешла к водному образу жизни и приобрела утиный облик. Только голос выдает ее родство пастушкам. Кричит она звонко, не по утиному: «тьек... тье́к» или «ке́в», испугавшись — «пик».

Лысуха почти никогда не покидает воды и гнездо строит тоже у самой воды или же делает его плавучим, как у поганки. В гнезде обычно 7—9 яиц, серовато-охристых, с мелкими крапинками, из которых в конце мая или в июне появляются птенцы, покрытые черным тухом. Обсохнув, они готовы покинуть гнездо, могут плавать и даже нырять.

Питается лысуха различными водными растениями, а иногда и беспозвоночными. Охотники ее не очень уважают. Правда, сокращение численности, а местами и полное исчезновение настоящих уток побуждает стрелять лысух.

Таблица 19 КАМЫШНИЦА
GALLINULA CHLOROPUS

Камышница — пастушок, не успевший превратиться в лысуху. Или не пожелавший. Потому что ему и так хорошо. Длинные пальцы на лапах не оторочены лопастями, но это не мешает хорошо плавать. К тому же камышница легко пробирается по густым зарослям камыша и бегает по земле. Во всех стихиях чувствует себя неплохо. Правда, летает неохотно, но зато быстро и на большие расстояния.

Так же, как и лысуха, камышница одета в темный наряд, только расщепленный более ярко. Спина буровато-зеленая, белое подхвостье, белые полосы на боках, красный клюв, зеленые ноги — очень эффектно выглядит камышница, вышедшая из зарослей тростника на голубое зеркало мелководья, где она выискивает водных насекомых, моллюсков и других беспозвоночных. Голос — звонкое «круук», тревожный «ке-ке-ке-ке». Самка подает сигналы «дак-дак».

Гнезда ее похожи на гнезда лысух. В них обычно 6 яиц, бледно-зеленоватых с крапинками. Иногда бывает два выводка в году.

Гнездится камышница в Чуйской долине, на Иссык-Куле и юге Киргизии.

Таблица 19	ПАСТУШОК
	RALLUS AQUATICUS
	ҚЫЗЫЛ ТҮМШҮК СҮҮ ТАРТАР
	ПОГОНЫШ-КРОШКА, курочка-крошка
	PORZANA PUSILLA
	КИЧИНЕКЕЙ ТАРТАР
	МАЛЫЙ ПОГОНЫШ
	PORZANA PARVA
	КОРОСТЕЛЬ
	CREX CREX
	ТАРТАР

Размером пастушок, малый погоныш и коростель со скворца. Погоныш-крошка — в половину меньше. Обитают они на болотах и лугах, по берегам рек и ручьев, любят густые заросли тростника и кустарников. Пастушок сильнее привязан к воде, может плавать и нырять. Коростель может находиться далеко от воды и, хотя плавать не разучился, предпочитает ее перелетать. А летают все они неважно, низко над землей. Зато в чаще высоких трав чувствуют себя превосходно. Вытянутое веретено-видное тело прекрасно приспособлено для передвижения среди стеблей растений, а длинные ноги с тонкими пальцами служат для того, чтобы бегать по болотистой почве. Питаются в основном мелкими водными и наземными беспозвоночными.

Коростель и погоныш внешне очень похожи друг на друга. Верх тела у них охристый, с крупными темными продольными пестринами, по бокам тела белые поперечные полосы. Только у

погоныша эти полосы уже и усилены широкими черными, хвост с белым подхвостем задран вверх, а клюв длиннее и слегка изогнут вниз. Еще проще различать их по голосу. У погоныша крик похож на визг поросенка, а коростель кричит очень громко, словно по расческе проводят палочкой. Крик малого погоныша напоминает кваканье.

Погоныш-крошка — вдвое уменьшенная их копия. Пестрая спинка, полосатые бока, аспидно-серое брюшко. А голос — совершенно своеобразный посвист, очень часто повторяющийся, словно щелканье кастањет.

Появляются они у нас довольно поздно, в апреле, и вскоре приступают к гнездованию. В кладке 8—12 яиц, из которых в начале июня вылупляются птенцы. Отдельные пары успевают сделать две кладки в год.

Исчезают они незаметно. Стай не образуют, но как только окрепнет молодняк, начинают откочевывать на юг. Лишь в случае крайней необходимости поднимаются в воздух. Идут по земле. Сотни километров пешком — на места зимовок и обратно.



ОТРЯД ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ GRUIFORMES

Журавли по внешнему облику похожи на аистов и цапель, но настоящего близкого родства между ними нет. Эти птицы приобрели одинаковые внешние признаки независимо друг от друга в результате приспособления к сходным условиям жизни.

Журавли — крупные красивые стройные птицы, с длинными ногами и длинным прямым клювом. Любят открытые пространства, нередко заболоченные. Характерный вид им придают удлиненные и рассученные третьестепенные маховые перья, прилегающие к туловищу. Обычно все принимают именно эти пышные перья за хвост, на самом деле короткий и полностью скрытый под ними.

Многие журавли образуют постоянные пары, но каждую новую весну они затевают брачные танцы, которые доставляют наслаждение и самим птицам, и редким счастливчикам, ставшим свидетелями великолепной церемонии.

Питаются журавли семенами, ягодами, молодыми побегами, реже насекомыми и мелкими позвоночными.

Всего в отряде 18 видов. Из 6 видов фауны СССР в Киргизии встречается 2.

Таблица 20

СЕРЫЙ ЖУРАВЛЬ
GRUS GRUS
ТУРНА
ЖУРАВЛЬ-КРАСАВКА
ANTHROPOIDES VIRGO
КАРКЫРА

Журавлей, гнездящихся в Киргизии, мало кто видел. Пролетающих же над ее горами и долинами видел всякий. Весной и осенью тысячи и тысячи журавлей во время своих дальних странствий посещают наше небо, а иногда останавливаются на отдыхе. Лишь отдельные пары остаются на гнездовые. Селятся они в глухих малопосещаемых человеком уголках, какие трудно найти.

У серого журавля маховые и рулевые перья черные. Все остальное оперение серое. Затылок просвечивает красным пятном.

будто перьев не хватило. На гнездовые он встречался в Чуйской долине, среди болот. Осушение лишает его последнего убежища. Остается лишь небо, откуда с июля начинает доноситься печальное курлыканье.

Журавль-красавка поменьше серого, но зато рядом с ним выглядит настоящим франтом. Черная голова и шея украшены пучками белых длинных перьев над красными глазами и длинной «бородой» на зобу. Гнездится на Сон-Куле и на других горных водоемах в небольшом количестве. Как и у серого журавля, у красавки в кладке, которая расположена прямо на земле, два яйца. В начале июня из них появляются птенцы, вскоре способные свободно передвигаться. Под заботливым присмотром родителей они быстро растут и к концу лета достигают величины взрослых.

Оба журавля, в других местах еще встречающихся в большом количестве, в наших краях редкость. Численность их на гнездовые сокращается. Они занесены в Красную книгу Киргизской ССР.

Сохранить журавлей, этих прекрасных птиц, вечных странников — благородный долг всех людей. Человек должен сделать все, чтобы дать им возможность поддерживать силы на трудном и долгом пути перелета.



ОТРЯД ДРОФООБРАЗНЫЕ OTIDIFORMES

Дрофы — птицы вольных степей. Когда-то в бескрайних степях водилось их бесчисленное множество. Многотысячные стаи дроф посещали Киргизию во время пролета. Тогда самой большой опасностью для них была гололедица, которая приводила к массовой гибели от голода. Теперь угроза вымирания идет с другой стороны. Дрофы не приживаются в культурном ландшафте, все больше и больше завоевывающем степные просторы. Виной тому и усиление преследование. Соблазнительно добить огромную птицу весом до 15, а иногда и до 20 кг.

К дрофообразным относят птиц среднего и крупного размера. Всего их 31 вид. В Киргизии встречаются все 4 вида, представленные в фауне Советского Союза. Это дрофа, стрепет, джек и авдотка, которую долгое время относили к куликам. У них всего три пальца на ногах, что указывает на способность к быстрому бегу. Питаются они растительной пищей, разнообразя свое меню насекомыми и ящерицами. Для гнезд делают небольшие ямки, в которых откладывают по 2—3 яйца. Через 3—4 недели насиживания появляются птенцы, способные хорошо бегать и затаиваться. Иногда их отлавливают, пытаясь содержать в неволе, но безуспешно. Они плохо выживают.

Дрофы занесены в Красную книгу, охота на них повсеместно запрещена.

Таблица 21

ДРОФА
OTIS TARDÀ
ТООДАК
СТРЕПЕТ
OTIS TETRAX
БЕЗБЕЛДЕК
ДЖЕК, дрофа-красотка, вихляй
CHLAMIDOTIS UNDULATA

Самая крупная из них — дрофа. Самцы достигают 7—12 килограммов, иногда весят до 20. Самки гораздо меньше — 4—6 килограммов.

Джек, которого также называют вихляй, или дрофа-красотка, чуть больше курицы и весит всего 1,5—2 килограмма.

Стрепет размером с курицу, весом до 1 килограмма. Тип окраски оперения у них одинаков. Спина охристая, рыжеватая, с темным поперечным рисунком, брюхо белое. В брачный период самцы выглядят особенно эффектно. Дрофа отпускает «усы». У стрепета появляется «воротник» из длинных перьев, на голове — хохол, на черной шее — два белых «ошейника». Еще изощреннее наряжается джек. И хохол из черных с белыми основаниями перьев у него больше, и роскошный черно-белый воротник доходит до самых плеч. К концу лета эти перья заменяются более короткими, скромно окрашенными, и самцы становятся похожими на самок. Маховые перья имеют белый цвет, что особенно заметно в полете.

Самец водит стадо самок. Стрепет и джек образуют пары. К осени семьи объединяются в табунки, которые вместе кочуют.

Раньше эти птицы были обычны на гнездовые в степях и полупустынях Киргизии. В наши дни это встречается все реже. Стрепета, а тем более джека, уже давно на гнездовые никто не видел. Дрофа еще кое-где сохранилась.

Теперь эти птицы малочисленны даже на пролете и зимовке. Джека же можно отнести к случайно залетным.

Таблица 19 АВДОТКА *BURHINUS OEDICNEMUS*

Из-за внешнего сходства авдотку сближали с куликами. Видом она действительно напоминает очень крупного, размером с голубя, зуйка.

Ведет преимущественно ночной образ жизни, поэтому глаза у нее огромные, желтые. Такого же цвета трехпалые ноги и короткий клюв, на конце черный. Верх тела серый, низ беловатый. Всё тело покрыто продольными темными пестринами, сверху — широкими, снизу — узкими. В полете на крыльях видны две белые полосы. На сложенном крыле заметна одна.

Аvdotka в Киргизии — редкий залетный вид.



ОТРЯД РЖАНКООБРАЗНЫЕ (КУЛИКИ) CHARADRIIFORMES

Эти птицы живут на границе воды и суши — будь то побережье морей, озер, рек или же болота и сырые луга. Их невозможно спутать с другими птицами, настолько характерный «куличий» вид они имеют: плотное оперение облегает обтекаемое тело с коротким хвостом.

Гнезда у них, как правило, представляют простую ямку, в которой почти без подстилки лежат 4 грушевидных пятнистых яйца. Птенцы появляются покрытые пухом, и первое время родители их подкармливают.

Все кулики прекрасные летуны, неплохо бегают и плавают. Питаются преимущественно беспозвоночными.

В мире всего полтораста видов, из которых половина представлена в фауне СССР. В Киргизии встречается более 40 видов, в основном благодаря таким озерам, как Иссык-Куль, Сон-Куль и Чатыр-Куль, на которых они задерживаются во время пролета. А гнездится в республике лишь около десятка видов куликов.

Таблица 28 **КУЛИК-СОРОКА**
 НАЕМАНТОПУС ОСТРАЛЕГУС

Кулика-сороку невозможно перепутать с другими куликами. Крупный, контрастно окрашенный, с черной спиной и грудью, белым брюхом, красными ногами и клювом — других таких куликов нет. И голос звонкий, повторяющийся двусложный посвист. В Киргизии встречается только на пролете.

ЗУЙКИ

Зуйки размером с воробья или скворца. У них короткие ноги и клюв. Из 8 видов фауны СССР в Киргизии встречается 6, но большей частью на пролете.

Таблица 22 **ГАЛСТУЧНИК**
 CHARADRIUS HIATICULA
 ЧОН АЛА МОЮН ЧУЛДУК
МАЛЫЙ ГАЛСТУЧНИК, малый зуек
 CHARADRIUS DUBIUS
 АЛА МОЮН ЧУЛДУК

МОРСКОЙ ЗУЕК
CHARADRIUS ALEXANDRINUS
КОРОТКОНОСЫЙ ЗУЕК, монгольский зуек
CHARADRIUS MONGOLUS
ТОЛСТОКЛЮВЫЙ ЗУЕК
CHARADRIUS LESCHENAUTII
ХРУСТАН
CHARADRIUS MORINELLUS

У всех зуйков белое брюшко и дымчато-бурая спина. Исключение составляет хрустан, у которого брюшко охристое с черным низом. Но хрустан очень редок на пролете, его вряд ли удастся встретить. Так же редок галстучник. Гораздо проще увидеть его уменьшенную копию — малого галстучника, имеющего на груди черный воротничок. У морского зуйка этот воротничок только наметился и не сошелся на груди, а у коротконосого, или монгольского зуйка, вместо черного галстука — широкая рыжая полоса.

Малый, морской, коротконосый и толстоклювый зуйки в Киргизии гнездятся. У гнезда галстучник издает беспокойный мелодичный крик «кюини, диуу» или трель «дрю-дрю». Токует он, часто повторяя «квиту-виу». Малый издает похожий позыв «пиу».

Для территории Киргизии известен каспийский зуек *Charadrius asiaticus*, который гнездится в степях от Каспийского моря до Монголии и Забайкалья. К нам этот осторожный и молчаливый кулик изредка залетает во время пролетов.

Таблица 24 ЛУГОВАЯ ТИРКУШКА
GLAREOLA PRATINCOLA

Луговая тиркушка совершенно не похожа на куликов. Она в полете напоминает одновременно огромную ласточку и крачку, тем более, что любит летать высоко в воздухе и ловить на лету насекомых. Сидящая на земле, она сходна с козодоем из-за коротких своих ног, шеи и клюва. Сходство с ласточкой и козодоем чисто внешнее, но вот с крачкой их объединяет много общего в строении. Она является как бы переходной формой между куликами и чайками. Недаром в последнее время чаек, чистиков и куликов сводят в один отряд.

У тиркушки длинные острые крылья, длинный вильчатый хвост. Светлое горло с ржавым оттенком окаймлено темной полосой. Голова, шея и спина дымчато-бурые, брюхо беловатое. От других тиркушек отличается ярко-рыжим исподом крыла.

Свое имя она получила в подражание кринку, который можно передать как «тирклик» или как трескучую трель «китти-киррк-китти-тии».

Луговая тиркушка гнездится в Чуйской долине. Она предпочитает открытые сухие пространства, гнезда устраивает на земле в мелкой ямке. В кладке 3 грязно-белых, покрытых частыми пятнами

яйца. Обычно селится колониями, близ воды, нередко на пашне или в молодой кукурузе.

На зиму улетает в Северную Африку.

Таблица 23 ТУЛЕС

PLUVIALIS SQUATAROLA

БУРОКРЫЛАЯ РЖАНКА

PLUVIALIS DOMINICA

Тулес выделяется в подсемействе ржанковых тем, что имеет маленький задний палец, как другие кулики. От последних он отличается черными подмышечными перьями.

В брачном периоде самцы тулеса и ржанки схожи. В противоположность традиционному принципу окраски большинства птиц нижняя часть у них темнее, чем верхняя. От линии глаз нижняя часть головы, шеи, брюшко черные. Между черным низом и пестрой спиной белая полоса, широкая у тулеса и узкая у ржанки. Тулес вообще крупнее и сверху светлее ржанки, спина без золотистого оттенка, поперечные пестрины шире.

Эти кулики очень осторожны, но заметны из-за беспокойного поведения, яркой необычной окраски, громного крика, который звучит как заунывное «туу-ли...» или «тюр-лии, тюр-лии», «тюю, тюю».

Он обитают в тундре. В Киргизии встречаются на пролете. Может встретиться и более редкая золотистая ржанка (*Pluvialis apricaria*), которая отличается от бурокрылой большими размерами и более широкой белой полосой по краю черного оперения.

Таблица 24 ЧИБИС

VANELLUS VANELLUS

ЫЗГЫТ

Чибис чаще других куликов встречается вдали от воды, на полях. Он отличается широкими, закругленными крыльями и длинным хохолком на затылке. Окрашен контрастно: верх туловища и головы черные, на спине с зеленым и фиолетовым металлическим отливом, горло, зоб и полоса по краю хвоста тоже черные, бока головы, брюшко и хвост белые.

Обычно они гнездятся на сырых лугах, у болот, на полях, неподалеку друг от друга. Гнезда — небольшие ямки в земле с выстилкой из травы. У гнезд крикливы, поднимаются, кружат вокруг путника с назойливым криком «чи-ви, чии-ви».

В Киргизию прилетают ранней весной, в начале марта, отлетают в октябрь — ноябрь. Сразу после прилета приступают к гнездованию. К несчастью, селится чибис там же, где выпасают скот. Ничем не защищенные кладки гибнут под копытами коров, разоряются браконьерами и хищниками. Поэтому им приходится начинать откладывать яйца во второй, а то и в третий раз.

Таблица 24

КРЕЧЕТКА
CHETTUSIA GREGARIA

Довольно крупный кулик с длинными темными ногами. Общий тон оперения буровато-серый. Брови, хвост и маховые белые. Верх головы черный, концы крыльев и полоса перед вершиной хвоста черные. Клюв сравнительно короткий. Малоосторожная, заметная птица. Издает скрипучий крик «кры... кры». Кречетка обитает в сухих степях. С освоением целинных земель в Казахстане численность ее заметно снизилась. В Киргизии изредка встречается на пролете. Занесена в Красную книгу.

Таблица 22

КАМНЕШАРКА
ARENARIA INTERPRES

Строением напоминает зуйков, размерами чуть больше. Летом раскрашена очень пестро. Голова и грудь словно разрисованы черно-белым узором алакинза*. На спинке рыжие, белые и черные пятна, брюхо белое. Летящая птица демонстрирует две черные поперечные полосы на белом хвосте и белые полосы на крыльях. Издает трескучую трель «вити-вити-витиити».

Гнездится камнешарка по арктическим побережьям, у нас бывает в небольшом количестве на пролете.

Таблица 25

КРАСНОЗОБИК
CALIDRIS TESTACEA
ЧЕРНОЗОБИК
CALIDRIS ALPINA
КУЛИК-ВОРОБЕЙ
CALIDRIS MINUTA
БЕЛОХВОСТЫЙ ПЕСОЧНИК
CALIDRIS TEMMINCKII
ДЛИННОПАЛЫЙ ПЕСОЧНИК
CALIDRIS SUBMINUTA

Песочники — мелкие кулики, размером с воробья или чуть крупнее. В Киргизии встречаются на пролете, небольшая часть остается на лето, но не гнездится. Обычно их можно увидеть на берегах Иссык-Куля и Сон-Куля, где они кормятся у самой кромки воды мелкими позвоночными. При приближении человека с переливчатым криком «дирр-дирр» поднимаются на крыло и описывают широкую дугу низко над водой, чтобы вновь опуститься на берег подальше от непрошеного гостя.

Краснозобик самый крупный из них, и клюв у него длиннее и слегка изогнут вниз. Отличается и рыжим цветом оперения. Кулик-воробей и белохвостый песочник почти неотличимы друг от друга. Только вблизи можно заметить, что у белохвостого песочника

* Алакинз — киргизский войлочный ковер.



1. Чибис. 2. Травник. 3. Ходуточник. 4. Шилоклювка. 5. Малый зуек.

спинка не красновато-рыжая, как у кулика-воробья, а бурая, и ноги не черные, а зеленоватые.

Длиннопалый песочник характерен прежде всего тем, что средний палец у него равен или больше цевки. Внешне он схож с куликом-воробьем и белохвостым песочником, только у него больше рыжих тонов в оперении, и ноги не черные, а оливково-бурье или желтоватые.

Чернозобик строением похож на краснозобика, только чуть меньше, и клюв его, слегка изогнутый вниз, короче. Самец летом имеет на брюхе большое черное пятно. Зимой пятно исчезает, и от краснозобика он отличается черным надхвостием.

Таблица 18	ТУРУХТАН PHILOMACHUS PUGNAX
Таблица 19	ПЕСЧАНКА CALIDRIS ALBA
Таблица 25	ГРЯЗОВИК LIMOCOLA FALCINELLUS

Грязовик размером и окраской похож на белохвостого песочника, только клюв у него длиннее, слегка сплющены сверху вниз, и кончик его свисает.

Песчанка чуть крупнее, со скворца. Туловище, за исключением белого брюха, весной и летом ржаво-рыжее, с частыми пестринами. Зимой он окрашен довольно светло: сверху серый, снизу белый.

Самый крупный из них, чуть меньше голубя, турухтан. Весной самцов очень легко узнать по пышному воротнику из перьев самой разнообразной окраски. Среди турухтанов в это время нет двух совершенно одинаковых самцов. Ноги весной у них желтые или оранжевые, осенью буреют.

Значительно более мелкая, со скворца, самочка турухтана окрашена скромно. Верх серовато-бурый, с пестринами. Голова, шея и кроющие перья крыла заметно темнее. Брюхо белое. После смены брачного наряда самец становится похожим на самку.

Эти кулики встречаются в Киргизии на пролете в небольшом количестве. Турухтан изредка гнездится.

Таблица 19	ТРАВНИК TRINGA TOTANUS
	КЫЗЫЛ БУТ СУУ ЧУЛДУК
	ПЕРЕВОЗЧИК TRINGA HYPOLEUCOS

Травник величиной с горлицу, а перевозчик — со скворца. У них сходный тип окраски: буровато-серый верх, белый низ. У травника хорошо заметны частые пестрины на брюхе, но особенно его отличает широкая белая полоса на крыльях, которая видна в полете. Оба кулика довольно голосисты. Травник, когда находишься поблизости от его гнезда, без конца кружит над головой и надо-

дает своим тревожным звонким криком «тют-тют-тют». Перевозчик суетится, перелетает с берега на берег с криком «хи-диди, хи-диди» и трелью «ти-ти-ти». Перевозчик гнездится почти на всех горных речках, травник же предпочитает равнинную местность, открытые пространства озер и приозерных равнин.

Прилетают они к нам в апреле, отлетают в сентябре—октябре.

Таблица 26 ЩЕГОЛЬ
TRINGA ERITHROPOUS

Таблица 27 ПОРУЧЕЙНИК
TRINGA STAGNATILIS
БОЛЬШОЙ УЛИТ
TRINGA NEBULARIA
ЧЕРНЫШ
TRINGA OCHROPOUS
АК КУИРУК КАРА ЧУЛДУК
ФИФИ
TRINGA GLAREOLA

Самый крупный из них — большой улит, достигающий размеров голубя. Клюв у него слегка изогнут вверх, что заметно издалека. Длинные его ноги в полете выступают за конец хвоста. Окраска типично «куличья»: сверху буроватая, снизу белая, на голове, шее, груди и по бокам продольные пестрины. Надхвостье белое, хвост с поперечным рисунком. Очень осторожен.

Щеголь чуть меньше улита. Он, как и травник, имеет красные ноги, но издали выглядит совершенно черным, только выделяется белое надхвостье. Ближе можно различить белые крапины на спине. Потревоженный, издает резкий свист «стю-внт». Зимой он очень похож на улита, только пестрии почти нет.

Еще меньше, размером со скворца, черныш и поручейник. Окраской они напоминают улита, только у черныша почти черная спина, на фоне которой выделяется белое надхвостье. Поручейник отличается от черныша более светлым оперением, длинными ногами и тонким клювом.

Фифи чуть меньше черныша и очень на него похож, разве немного светлее. Название свое получил из-за крика, который можно передать как «фи-фи, фи-фи».

Эти улиты встречаются в Киргизии на пролете и иногда на зимовке, еще реже — как летающие.

Таблица 27 МОРОДУНКА
TEREKIA CINEREA

Мородунка близка по строению с улитами и входит в одно с ними подсемейство.

Этот кулик размером и окраской сходен с перевозчиком, но легко отличается от него и от сходных по величине куликов длинным загнутым вверх клювом.

Область распространения его занимает северную часть ареала перевозчика, от южной тундры до лесостепи. В Киргизии мородунка обычна на пролете.

Таблица 22 КРУГЛОНОСЫЙ ПЛАВУНЧИК
PHALAROPUS LOBATUS

Единственный из трех видов семейства плавунчиковых, который встречается в Киргизии.

Мелкий кулик с длинным тонким клювом. В отличие от других птиц у плавунчиков самка окрашена ярче, чем самец. В брачный период у нее выделяется белое горло, вокруг которого на шее яркое рыжее пятно. Верх и грудь темно-серые, на спине рыжие пестрины. На пальцах плавунчики имеют кожистые лопасти, помогающие им плавать.

Самец окрашен сходно, но намного бледнее. Это связано с тем, что он высиживает кладку и водит птенцов, а не самка. У самок круглоносых плавунчиков забота о потомстве кончается с откладкой последнего яйца. На зиму брачный наряд сменяется на скромный серо-белый.

Плавунчики живут в тундре.

В Киргизии появляются только во время пролета.

Таблица 23 ХОДУЛОЧНИК
HIMANTOPUS HIMANTOPUS
ШИЛОКЛЮВКА
RECURVIROSTRA AVOSETTA

Эти крупные кулики внешне похожи друг на друга. Длинные ноги и клюв, контрастное оперение — черный верх, белый низ — придают им своеобразный вид, который отличает от других куликов. Вместе с тем, их легко различить между собой. У ходуличника клюв прямой, ноги красные, а у шилоклювки клюв изогнут вверх и ноги синеватые, издалека выглядящие черными.

Оба вида встречаются на пролете и редко — на гнездовые. Ходуличник в небольшом числе гнездится в Чуйской долине и на Иссык-Куле. Возле гнезда он очень беспокойный, кружит, свесив длинные ноги, с криком «яп-яп... яп... яп...». У шилоклювки звонкий крик «кли... кли... кли...» и «куник-куник».

Таблица 28 БОЛЬШОЙ ВЕРЕТЕННИК
LIMOSA LIMOSA
МАЛЫЙ ВЕРЕТЕННИК
LIMOSA LAPPONICA

Рыжие длинноносые и длинноногие кулики. Большой веретенник чуть превосходит размером голубя, малый чуть уступает.

У большого веретенника брюхо белое с поперечными полосами, хвост на конце черный, у основания белый. Спина буряя, с темными и рыжими пестринами. В полете становится заметной широкая

белая полоса через все крыло, образованная белыми основаниями маховых перьев. Ноги выдаются далеко за край хвоста.

У малого веретеника рыжий цвет распространяется на все брюхо. Особенno характерен для него чуть изогнутый вверх клюв и рябой хвост.

К зиме оба вида линяют и приобретают серый наряд.

Гнездится большой веретеник в степи и южной части лесной зоны. Малый — обитатель полярной тундры.

Большой веретеник бывает в республике на пролете и в небольшом количестве гнездится. Малый — редкая залетная птица.

Таблица 28 БОЛЬШОЙ КРОНШНЕП

NUMENIUS ARQUATA

төө чулдук

СРЕДНИЙ КРОНШНЕП

NUMENIUS PHAEOPUS

төө чулдук

Кулики размером с ворону. Большой крупнее, средний мельче. Клюв сильно изогнут книзу. Окрашены почти одинаково: верх серо-бурый с пестринами, брюхо и надхвостье белые.

У среднего кроншинепа черно-буровое темя со светлой полоской посередине.

Гнездовой ареал их расположен севернее Киргизии. В начале века большой кроншинеп гнездился на Иссык-Куле. Теперь он редок на пролете. Не часто встречается и средний. Пролетает изредка через территорию Киргизии и малый кроншинеп (*Numenius tenuirostris*).

Таблица 29 ВАЛЬДШНЕП

SCOLOPAX RUSTICOLA

Кулик величиной с голубя. Больше других привязан к лесу. Клюв очень длинный. Большие черные глаза отнесены назад. Это позволяет ему копаться глубоко в сырой почве и лесной подстилке. Расположение глаз позволяет вальдшинепу, не поворачивая головы, видеть весь горизонт. Рыжевато-ржавый верх покрыт темными и светлыми пестринами. Серое брюхо исчерчено поперечными полосами.

Брачный полет — так называемая «тяга» — на вечерней заре, во время которой самец, характерно свесив клюв, летит вдоль опушки или просеки и «хоркает». Голос его передают так: «оок... оок-цсии, цсии». Гнезда обычно располагают под защитой куста или пня, на кочке, в траве.

В Киргизии найден на гнездовые в пойменном лесу реки Атбаси. Бывает на пролете и зимовке. Немногочислен.

Вальдшинеп — пример вида, статус которого в наших списках изменился не раз. Сначала его включали в число гнездящихся, потом стали относить к числу пролетных и зимующих, и лишь сравнительно недавно его гнездование было твердо установлено.

Таблица 29 ГАРШНЕП
LIMNOCRYPTES MINIMA

Немного мельче кулика-перевозчика, окрашен сходно. Только спина почти черная с охристо-белыми продольными полосами. Светлая бровь и черный верх головы позволяют отличить его от других сходных по размеру куликов.

Гнездится в лесотундре и зоне лесов. В Киргизии редкий пролетный вид.

БЕКАСЫ

Бекасы — объект спортивной охоты. Размером они не больше скворца. Их отличают от других куликов короткие ноги и очень длинный клюв, приспособленный для поиска корма в лесной подстилке, сырой почве лугов, болотном иле. В Советском Союзе гнездится 5 видов, в Киргизии 2.

Таблица 29	БЕКАС
	GALLINAGO GALLINAGO
	ЭЧКИ МААРАК
	БЕКАС-ОТШЕЛЬНИК, горный дупель
	GALLINAGO SOLITARIA

Оба вида бекасов очень похожи друг на друга. Верх буровато-коричневый с охристыми или черными пестринами, грудь бурая, брюшко белое. У бекаса на груди продольные пестрины, а у отшельника — белые поперечные, на темени нет продольной охристой полосы. Но лучше различаются они по местам, которых придерживаются, и по голосу. Бекас гнездится в Киргизии только в Чуйской долине и на Иссык-Куле. Весной он громко и настойчиво кричит «таке, та-ке, та-ке-та-ке...» и с упоением токует над болотцем, которое облюбовал для гнездования. Во время токового полета он пикирует вниз, расправляя перья хвоста. Встречный поток воздуха заставляет выбиривать крайние рулевые перья, отчего с неба раздается как бы блеяние овцы. Отсюда и киргизское название, означающее дословно «блеяние овцы».

Отшельник гнездится в горах в одиночку, очень молчалив. Весной он тоже токует и в токовом полете пикирует вниз, но звук от вибрации перьев хвоста получается слабым, тихим, потому что крайние рулевые у него шире, чем у бекаса. Отшельника никогда не отличала многочисленность, бекас же заметно сокращается из-за неумеренного осушения болот.

На пролете очень редко встречается похожий на бекаса дупель (*Gallinago media*). У дупеля три крайние пары рулевых заметно шире, чем у бекаса, и почти полностью белые.

СЕРПОКЛЮВ
IBIDOHYNCHA STRUTHERSI

Серпоклюв — драгоценное украшение наших горных рек. Расселился по всей Киргизии. Раньше водился на галечниковых отмелях, теперь многие реки его лишились. Самый красивый из наших куликов, совершенно не выносит вторжения в его уединенную жизнь.

Это крупный кулик с сильно изогнутым вниз красивым клювом. Верх головы, горло и поперечная полоса на груди черные, спина, шея и зоб серые, брюшко белое.

Можно только удивляться, как такая яркая птица маскируется на открытых пространствах галечниковых отмелей. Между тем, даже зная местонахождение гнезда, на котором сидит самка, невозможно ее заметить вблизи. Она поднимается почти под самым носом, отходит достаточно далеко, оставаясь незамеченной. И только тогда, когда ее силуэт в нескольких десятках метров мелькнет на фоне реки, она подает мелодичный голос «ти-ли, ти-ли», тем самым обнаруживая себя. Еще труднее увидеть гнездо. Лоточек плоской ямки на земле выстлана мелкими камушками, а в нем лежит 4 пестрых яйца, настолько сливающихся с окружающим фоном — светлой и рябой речной галькой, что тут же теряешь их из виду, стоит лишь отвести взгляд. Столь же искусно маскируются и пуховички, появляющиеся в июне.

Серпоклюв всегда был редок. На всю речную долину обычно гнездилось не более 1—2 пар. Теперь же его существование поставлено под угрозу. Он занесен в Красную книгу СССР.



ОТРЯД ЧАЙКООБРАЗНЫЕ LARIFORMES

Это птицы морских побережий. Путешественники по морю узнают о близости суши по появлению чаек. Привязанность к воде не помешала некоторым видам проникнуть в глубь континентов, где они заселили более или менее значительные водоемы.

Все виды имеют общий облик: короткую шею, небольшие ноги, острые сильные крылья, прямой или с небольшим крючком клюв, плавательную перепонку между пальцами, горизонтальную посадку. Оперение их окрашено обычно в белые, серые и черные тона. Прекрасные летуны, они могут отдыхать как на берегу, так и на воде. Соединенные перепонками пальцы помогают им быстро плавать. Питаются в основном рыбой, но ущерба рыболовству не наносят, поскольку берут чаще всего дохлую и больную рыбу или мелочь. Кроме того, многие из чаек собирают пищу на суше. Крупные виды при этом истребляют большое количество грызунов, мелкие — массу вредных насекомых.

Многим чайкам характерно колониальное гнездование. Несколько оливковых или пестрых бурых яиц откладывается прямо на земле или в чутко заметную ямку. Насиживают по очереди — самец и самка. Возле колоний часто агрессивны и дружно отгоняют хищников.

Птенцы вылупляются покрытые пухом, вскоре могут бегать и плавать, но долго еще выкармливаются обоими родителями, которые отрыгивают пищу из зоба.

Некоторые черты строения и образ жизни сближают чаек с куликами настолько, что их иногда включают в отряд ржанкообразных или правах подотряда.

В мировой фауне 90 видов, в Советском Союзе — 36, из них в Киргизии — 12, относящихся к семействам чайковых и крачковых.

Чайки и крачки легко различимы даже издали по общему виду. Чайки плотные, полные. В полете у них заметны выпяченная грудь и шея. У крачек более изящные очертания, голова прижата к туловищу. У чаек край хвоста прямой, у крачек — с выемкой. Самый надежный отличительный признак — форма клюва. У чаек надклювье заметно длиннее подклювья и слегка крючковато. У крачек клюв выглядит как лезвие кинжала.

Таблица 30

ТРЕХПАЛАЯ ЧАЙКА, моевка
RISSA TRIDACTyla
СИЗАЯ ЧАЙКА
LARUS CANUS
АК ЧАРДАК
МАЛАЯ ЧАЙКА
LARUS MINUTUS

Трехпальная, сизая и малая — чайки средних и малых размеров. Трехпальная чайка — с ворону, сизая — заметно крупнее, малая — вдвое меньше. Окраска у них, как и у всех чаек, встречающихся в Киргизии, типичная: крылья серые, остальное оперение белое. У малой чайки голова черная. Впрочем, после гнездового периода черные перья выделяются. До трехлетнего возраста большинство чаек имеют пестрый наряд, который сменяется на взрослый лишь на третий год.

Трехпальная чайка отличается черными лапами. У других чаек, обитающих в Киргизии, лапы красные или желтые. У нее также недоразвит задний палец, из-за чего она и получила свое название.

Для сизой чайки характерны зеленовато-желтые ноги и клюв, зимой пестрины на голове, произительный крик «киаа... киаа» и «чак... чак». Гнездится от полярного круга до зоны степей. В республике зимует в небольшом числе на Иссык-Куле.

Трехпальная и малая — редкие залетные виды.

Таблица 30

СЕРЕБРИСТАЯ ЧАЙКА, хохотунья
LARUS ARGENTATUS
ЧЕРНОГОЛОВЫЙ ХОХОТУН
LARUS ICHTHYAETUS

Очень крупные чаики, намного крупнее вороны. Отличаются друг от друга тем, что хохотун чуть больше, цвет головы черный, зимой буревато-черный. Кроме того, хохотун, вопреки своему имени, довольно молчалив, никогда не «хохочет», лишь иногда издает грубо-низкое «ау». А вот серебристая чайка в полете громко «хохочет»: «ха-га-га», словно артист, изображающий сумасшедшего.

На земле она, закидывая голову, произительно кричит «йах-йах-йах», а при тревоге сигналит «къяуу, къяуу».

Полет у птиц спокойный, с редкими взмахами крыльев. Иногда парят. Питаются преимущественно дохлой или больной рыбой, иногда отнимают добычу у других чаек. Легко переходят на питание грызунами, водными и наземными беспозвоночными, особенно в период массового размножения саранчевых.

Серебристая чайка расселена от заполярья до пустынь. У черноголового хохотуна ареал значительно уже, почти полностью в пределах Советского Союза, в зоне степей и пустынь. Населяет он берега морей и соленых озер.

Объединяет их общая судьба. Оба вида когда-то гнездились

на мысе Кара-Булун, который далеко вдается в воды южного Иссык-Куля. Тогда это был дикий уголок, кишевший всякой живностью. Берега были сплошь усеяны кладками чаек, куликов, уток, в кустарнике водились бесчисленные фазаны и зайцы. Отступление озера, выпас скота опустынили полуостров.

Черноголовый хохотун, возможно, иногда гнездится на Кара-Булуне.

Серебристая чайка тоже может гнездиться на Иссык-Куле. Удастся ли им вновь выводить птенцов в Киргизии, зависит от доброй воли людей.

Гнездятся они обычно колониями, нередко вместе друг с другом. Гнезда строят из водорослей, трав и откладывают в них 1—3 пестрых яйца, из которых через четыре недели насиживания появляются опущенные, но поначалу совершенно беспомощные птенцы. Через сутки они уже могут убегать с гнезда и затаиваться в траве, но еще долго их кормят родители.

Таблица 30 ОЗЕРНАЯ ЧАЙКА *LARUS RIDIBUNDUS*

Озерную или обыкновенную чайку в Киргизии можно встретить чаще других и в самых разных местах — от предгорных впадин до высокогорных озер.

Это белая птица с черной или бурой головой, пепельно-серыми, черными на концах крыльями, красными лапами и клювом. Издает резкий сварливый крик «къярр». У молодых птиц верх тела бурый, низ белый, по краю хвоста проходит темная полоса.

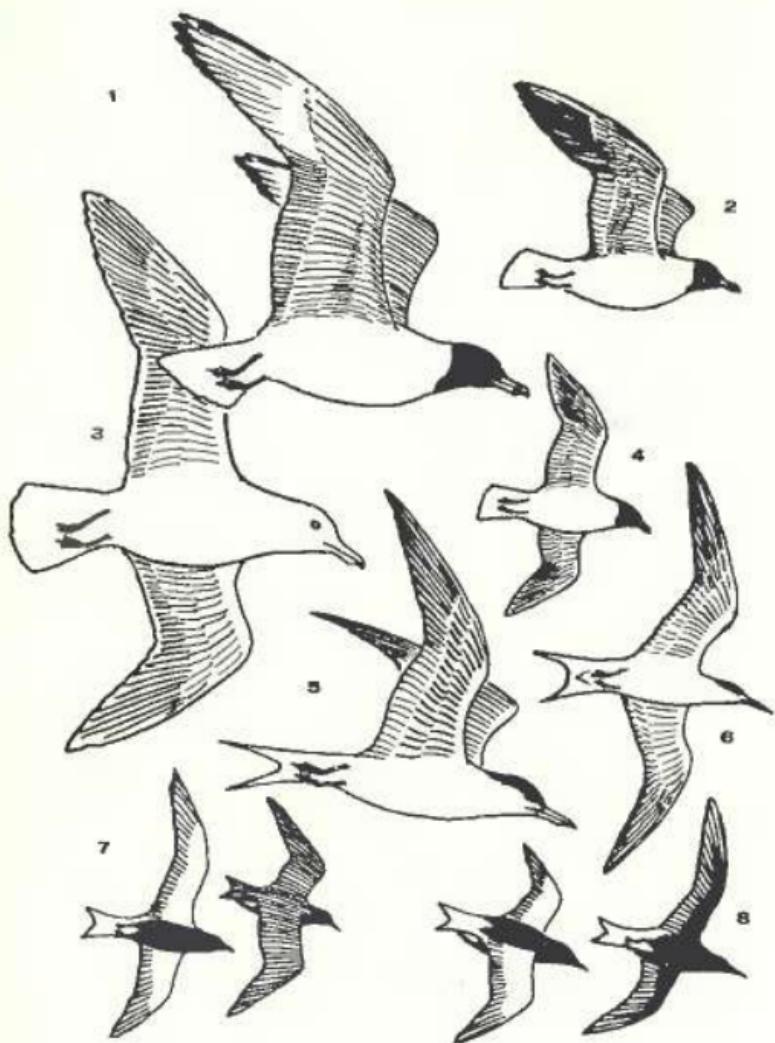
Расселена широко, но за полярный круг почти не заходит. Гнездится и на таежных реках, и на безрыбных высокогорных озерах.

Обычный корм чаек — мелкая рыба, часто «сорная». Но озерная чайка легко перестраивается и может кормиться на полях беспозвоночными и мышевидными грызунами. В Киргизии на Сон-Куле, прежде безрыбном, она питалась бокоплавами и личинками насекомых, на пастбище собирала жуков и ловила грызунов. Чайка обычно весной и летом придерживается безрыбной диеты, и только осенью, после периода гнездования чаще кормится рыбой.

Гнезда устраивает из травы, иногда занимает гнезда поганок, с которыми образует смешанные колонии. В кладке 3 зеленовато-или буровато-оливковых яйца. Птенцы, вылупившиеся, способны передвигаться, затаиваться, плавать, но обычно держатся в колонии, где их кормят родители.

Само по себе соседство человека не мешает чайкам. Они могли бы гнездиться и по северному берегу Иссык-Куля, если бы их колонии без всякой нужды не разорялись.

В настоящее время они гнездятся на Сон-Куле. Много чаек в Киргизии на пролете, в меньшем числе встречаются летом, и лишь единичные особи остаются зимовать.



1. Черноголовый хохотун. 2. Озерная чайка. 3. Серебристая чайка. 4. Малая чайка.
5. Чегрava. 6. Речная крачка. 7. Черная крачка. 8. Белокрылая крачка.

Таблица 31

ЧЕРНАЯ КРАЧКА
CHLIDONIAS NIGRA
ЧАГАЛА, КИЧИНЕ ЧАРДАК
БЕЛОКРЫЛАЯ КРАЧКА
CHLIDONIAS LEUCOPTERA

Оба вида относятся к роду болотных крачек и очень близки по размеру, окраске, образу жизни и даже по области распространения, охватывающей южную часть лесной зоны и северную часть зоны пустыни. Белокрылая крачка чуть крупнее черной и отличается от нее черным исподом и белым верхом крыльев, таким же белым хвостом и поясницей, тогда как у черной тыльная сторона крыла бледно-серая, а верх крыла, так же как и хвост, серо-черный. Туловище и голова у обеих крачек черные, что сразу отличает их от прочих крачек, распространенных в республике.

Белокрылая в Киргизии редкий залетный гость.

Черная крачка гнездится в небольшом количестве в Чуйской долине, образуя колонии вместе с черношеей поганкой на камышовых заломах по берегам мелких озер.

В остальных районах Киргизии черная крачка встречается на пролете или летует. Она очень доверчива, близко подпускает человека. Крик у нее тихий: «ке...ке...ке...». Питается преимущественно беспозвоночными, как водными, так и наземными, чем приносит определенную пользу. Несомненно, этот вид заслуживает охраны.

Таблица 31 РЕЧНАЯ КРАЧКА

STERNA HIRUNDO
ЧАГАЛА
МАЛАЯ КРАЧКА
STERNA ALBIFRONS
КИЧИНЕ ЧАГАЛА

Род настоящих крачек фауны Киргизской ССР представляют речная крачка, зовущаяся также озерной, и малая. Речная крачка средних размеров, малая — самая мелкая из крачек. Шире других расселена и чаще встречается речная. Она имеет ярко выраженные черты, присущие всем крачкам: очень длинные острые крылья, длинный вильчатый хвост с глубокой выемкой, острый изящный клюв, красный или черный. В остальном оба вида похожи друг на друга. На голове черная «шапочка» с острой «косой», заходящей на шею. Верх серый, низ белый, лапы красные. Зимой «шапочка» уменьшается, открывается белый лоб. Впрочем, у малой белый лоб открыт и летом. Об этой характерной черте говорит ее латинское название, означающее «белолобая». Голос речной крачки многим знаком. Она долго и назойливо кричит «кирръя» или «кик-ки-ки-ки». У малой голос тише. Оба вида гнездятся в республике, образуя чистые или смешанные колонии. Речная — в северной части Киргизии, малая в небольшом количестве на Иссык-Куле. Гнезда — небольшие углубления на открытых песчаных, галеч-

никовых островах, берегах, отмелях, обычно без подстилки. Крачки откладывают по 2—3 пестрых яйца. Они очень страдают от разорения гнезд людьми. Между тем, вреда от них нет, напротив, пытаясь мелкой сорной или большой рыбой и насекомыми, они приносят пользу.

Таблица 31 ЧАЙКОНОСАЯ КРАЧКА
GELOCHELIDON NILOTICA
ЧЕГРАВА
HIDROPROGNE TSCHEGRAVA

Чеграва заметно крупнее вороны и своими размерами резко выделяется среди прочих крачек. От близких по размеру чаек отличается вильчатым хвостом и красным клювом. У нее, как и у других крачек, верх головы покрыт удлиненными черными перьями, образующими небольшой зачесанный назад хохол. Зимой голова белеет, остаются только темные пестрины да по бокам темные пятна.

Чайконосая крачка по величине сильно уступает чеграве, но все же превосходит других крачек. Окраска оперения типичная. Клюв и лапы черные. Последний признак ее хорошо выделяет, поскольку у черной и белокрылой черный только клюв, а у чегравы — только ноги. От чегравы она отличается приятным для слуха голосом «ке-век...ке-век...», в то время как чеграва издает неприятное дребезжащее карканье.

Ареалы обеих птиц расположены в южных частях СССР, у чегравы они уже. Оба вида немногочисленны и заслуживают охраны.



ОТРЯД РЯБКООБРАЗНЫЕ PTEROCLIFORMES

Рябков раньше объединяли в один отряд с голубями. Они действительно напоминают голубей по размерам и общему виду: плотное телосложение, небольшие ноги, маленькая голова на короткой шее, плотное оперение, делающее тело хорошо обтекаемым, совершенным с аэродинамической точки зрения.

Большинство из 16 видов отряда живут в Африке. В южной части СССР водится 4 вида, в Киргизской ССР — 3.

Рябки и саджи, представляющие отряд нашей фауны — жители пустынь. Они прекрасно приспособились к жизни на жарких безводных равнинах, но нуждаются в водопое и летают к нему иногда за сотню километров. На водопое они скапливаются большими стаями. Именно здесь обычно становится жертвой охотников.

Полет легкий, стремительный. Они способны покрывать большие расстояния. Кормятся на земле семенами растений и насекомыми. Гнезда устраивают прямо на земле, без подстилки. В кладке 2—3 глинистого цвета пятнистых яйца, которые насиживаются около 4-х недель оба родителя. Птенцы появляются зрячими, сразу могут затаиваться. Взрослые птицы приносят им корм и воду, причем воду они доставляют не только в зобу, но и на оперение груди, которое специально смачивают.

Таблица 18 ЧЕРНОБРЮХИЙ РЯБОК
 PTEROCLES ORIENTALIS
 БУЛДУРУК, КАРА БООР
 БЕЛОБРЮХИЙ РЯБОК
 PTEROCLES ALCHATA
 БУЛДУРУК

Рябки отличаются от саджн более плотным сложением и строением лап. Крылья и хвост не так сильно заострены. Пальцы на ногах не сросшиеся и не покрыты перьями, задний палец, хотя и недоразвит, но имеется. У саджи заднего пальца нет, три пальца срослись вместе, образовав «подушечку». Спинка рябка глинистого цвета с черным рисунком. Самки отличаются от самцов чуть меньшей величиной и оперением. У белобрюхого рябка хвост заметно длиннее, чем у чернобрюхого, и брюхо полностью белое.

тогда как у чернобрюхого в черный цвет не только полностью окрашено брюхо, но и значительная часть боков. По большому черному пятну на нижней стороне его хорошо можно узнать в полете.

Белобрюхий лишь изредка залетает. Чернобрюхий гнездится в республике.

Как редкий и сокращающийся в численности вид он занесен в Красную книгу.

Таблица 18

САДЖА, копытка

SYRRHAPTES PARADOXUS

КӨК КҮИРУҚ, КАРА БООР

Саджа стройнее рябка, особенно стройной ее делают в полете острые крылья и хвост, крайние маховые и рулевые перья которых нитевидно тонкие и длинные. Верх охристый с черным поперечным струйчатым рисунком, лоб и горло рыжие, серая грудь снизу опоясана черно-белой полосой. На брюхе черное пятно, значительно меньших размеров, чем у чернобрюхого рябка. Самка саджи чуть меньше и окрашена бледнее, желтоватый зоб с черными пятнами и не опоясан, лишь на горле узкая черная каемка. Сросшиеся пальцы сверху оперены, а снизу покрыты роговыми образованиями. Заднего пальца нет.

Мелодичный голос саджи слышен далеко: «тень-тень», «тик-тик-тик» или журчащее «трю-рю», «кюрр», «кирик».

Саджа раньше гнездилаась в Киргизской ССР значительно шире, ныне ее численность и гнездовой ареал сильно сократились. Встречается на гнездовые в Принсыккулье. Гнезда саджи, как и у рябка, расположены на значительном удалении друг от друга. Кладка сильно растянута с апреля по июнь. Иногда, в благоприятных условиях, гнездование начинается в марте. Растянутость и разрозненность гнездования — приспособление к малокормным условиям пустыни.

Освоение пустынных участков, их обводнение, использование под пастбища резко сократили площади, пригодные для обитания саджи, и привели к исчезновению птиц в ряде мест.

Как редкий и сокращающийся в численности вид саджа занесена в Красную книгу.



ОТРЯД ГОЛУБЕОБРАЗНЫЕ COLUMBIFORMES

Голубей в мировой фауне около 280 видов, но по своему облику они весьма однообразны. Плотное и обтекаемое туловище, крепкие крылья, обычно умеренной длины хвост, короткие ноги, небольшая голова, довольно слабый клюв с кожистым утолщением у основания, так называемой восковицей,— вот основные черты, присущие им всем.

Населяют все материки, но наибольшим разнообразием видов отличаются субтропики и тропики. В фауне Советского Союза 12 видов, почти все они представлены в Киргизии, за исключением двух залетных.

Гнездятся в скалах, на деревьях и больших кустах, под крышами домов. Гнездо устраивают рыхлое, просвечивающее, из тонких веточек и стебельков. В кладке 2 белых яйца. Птенцов первое время выкармливают особым выделением из зоба. Оно имеет молокообразный вид и поэтому называется «голубиным» или «птичьим» молоком. Питаются семенами растений.

Голуби, встречающиеся в Киргизии, относятся к двум родам: собственно голубь и горлица. Горлицы меньше и изящнее голубей. В полете их отличают белые концы рулевых перьев, в противоположность голубям, имеющим темную полосу по краю хвоста.

Таблица 32 СИЗЫЙ ГОЛУБЬ
COLUMBA LIVIA
КӨГҮЧКӨН, ҚӨК КӨГҮЧКӨН
СКАЛИСТЫЙ ГОЛУБЬ, каменный голубь
COLUMBA RUPESTRIS
АК КҮИРУК КӨГҮЧКӨН

Сизый голубь — родоначальник домашних, до сих пор тяготеет к человеку, являясь одной из типичнейших птиц культурного ландшафта. Селится также в диких горах, степях, там, где есть обрывы и скалы. В городах достигает иногда высокой численности, уступая лишь воробьям. Дикие вместе с домашними и полудикими образуют большие стаи, которых охотно кормят горожане, не подозревая, что эти птицы таят в себе серьезную опасность. Около 20 болезней может передать человеку голубь. Самая опасная из них — орнитоз, осткая инфекционная болезнь. Кроме того, если

легкая и тонкая пудра, образующаяся у голубей в специальной железе у основания хвоста, попадает на слизистую носа, глаз, легкие человека, то возможно воспаление или отеки. Отек легких может привести к смерти.

Оба вида сходны сизой окраской пера, зеленовато-красным металлическим блеском на шее и зобу, двумя темными полосами на крыльях. У сизого полоса выражена ярче, поясница тусклобелая. У скалистого более светлая общая окраска, поясница и хвост белые, разделены темной полосой.

Воркование сизого голубя слышал каждый. При этом он издувает шею, кланяется и зачастую ведет себя агрессивно. Временами он издает глухой вой «у-у-у».

Скалистый голубь воркует и «воет» иначе, чем сизый. Голос у него выше и резче.

Оба вида — обычные гнездящиеся птицы в Киргизии. Скалистый, как правило, гнездится гораздо выше сизого, нередко у самой верхней границы альпийского пояса.

Таблица 32 **БЕЛОГРУДЫЙ ГОЛУБЬ**, белоспинный голубь
COLUMBA LEUCONOTA
БУРЫЙ ГОЛУБЬ
COLUMBA EVERSMANNI

Оба вида похожи на сизого, только бурый помельче. У белогрудого шея, грудь и полоса на хвосте белые. Бурый отличается от сизого более темным цветом, особенно темным исподом крыла, а также бурой окраской спины и крыльев, более коротким хвостом.

Белогрудый, возможно, гнездится в горах южной Киргизии. Гнезда бурого найдены в Чуйской долине, в лесовых обрывах. Оба вида малочисленны и подлежат охране.

Таблица 32 **КЛИНТУХ**
COLUMBA OENAS
КЕПТЕР
ВЯХИРЬ, витютень
COLUMBA PALUMBUS
АЛАГҮҮ

Типичные лесные голуби. Клинтух занимает орехоплодовые леса, вяхирь — горные и хвойные. Клинтух сходен с сизым, только поясница в тон со спиной и темные полосы на крыльях слабо выражены. Вяхиря легко узнать по крупным размерам (он самый большой среди голубей), по белым пятнам по бокам шеи и белой полоске наружном крае крыла.

Оба вида весьма осторожны, их присутствие в лесу чаще можно установить по громкому воркованию. Клинтух повторяет хрипло «хуу-х, уу-хуу», вяхирь — «хуу-руу-ра... хуу-руу-ра...»

Устраивает гнездо клинтух в дупле, вяхирь — на ветвях, обыч-



1. Вихирь. 2. Клинтух. 3. Скалистый голубь. 4. Сизый голубь. 5. Белогрудый голубь
6. Большая горлица. 7. Малая горлица.

но в самых глухих участках леса. Из леса вылетают только кормиться. Их можно увидеть на полях в послегнездовый период, когда они собираются в небольшие станы.

Лесные голуби малочисленны.

Таблица 32	ОБЫКНОВЕННАЯ ГОРЛИЦА
	STREPTOPELIA TURTUR
	БАКТЕК
	БОЛЬШАЯ ГОРЛИЦА
	STREPTOPELIA ORIENTALIS
	ЧОН БАКТЕК

В природе эти виды трудно отличить друг от друга: одинаковая чешуйчатая окраска спины, образованная бурыми перьями с широкой охристой каймой, по бокам розоватой шеи рябое «зеркальце», низ тела серо-розовый, черный хвост с белой полосой. Большая горлица немного крупнее и темнее обыкновенной.

Проще различить их по голосу. У обыкновенной — ижное воркование «тур-турр». Именно поэтому она получила свое звуко-подражательное латинское название. У большой — сильное, пугающее, грубое «хуб-бу... ху-бу...».

Вблизи надежным ориентиром в определении служит хвост. У большой он длиннее (12,5 см), и наружное опахало крайнего рулевого имеет черное пятно, тогда как у обыкновенной хвост короче и наружное опахало крайнего рулевого полностью белое.

Обыкновенная горлица в условиях Киргизии тяготеет к листовенным лесам, культурному ландшафту, часто поселяясь в непосредственной близости к человеку. Большая — обитательница пойменных орехоплодных и хвойных лесов.

За последнее время происходит продвижение обыкновенной горлицы с запада на восток. Она поселилась в городе Фрунзе и его окрестностях, стала нередкой в Иссык-Кульской котловине. А раньше здесь встречались единицы.

Таблица 32	КОЛЬЧАТАЯ ГОРЛИЦА
	STREPTOPELIA DECAOTO
	МАЛАЯ ГОРЛИЦА
	STREPTOPELIA SENEGALENSIS
	МИСЧЕ, КИЧИНЕ БАКТЕК

Кольчатая и малая горлицы в отличие от большой и обыкновенной имеют однотонную окраску спины — буровато-серую. Голова и низ тела серовато-розовые, брюхо беловатое. Кольчатая размером с обыкновенную, шея сзади охвачена черным полукольцом. Малая — самая мелкая из горлиц. По бокам шеи у нее пятно из темных перьев. Кольчатая издает глухое «ух-ху-ху», а малая — звонкое переливчатое «уку-ку-ку-ку».

Обе живут рядом с человеком и вне населенных пунктов почти не встречаются.

Эти виды когда-то были широко распространены в Киргизии. В сороковых-пятидесятых годах почти повсеместно исчезли. Лишь сравнительно недавно стали вновь заселять прежние места. В конце пятидесятых годов вернулась малая, которая стала обычной и даже многочисленной в горах на севере Киргизии. В конце семидесятых начала восстанавливать свой ареал, двигаясь с юго-запада, кольчатая горлица. Теперь она достигла Чуйской долины.

Гнезда свои птицы строят на деревьях и карнизах домов, на любом уступе, на котором можно расположить небольшое количество веточек и отложить 2 белых яйца. Через две недели появляются птенцы, а еще через две они вылетают из гнезда.

В благоприятные годы горлицы начинают гнездиться очень рано и успевают за лето 2—3 раза вывести птенцов.

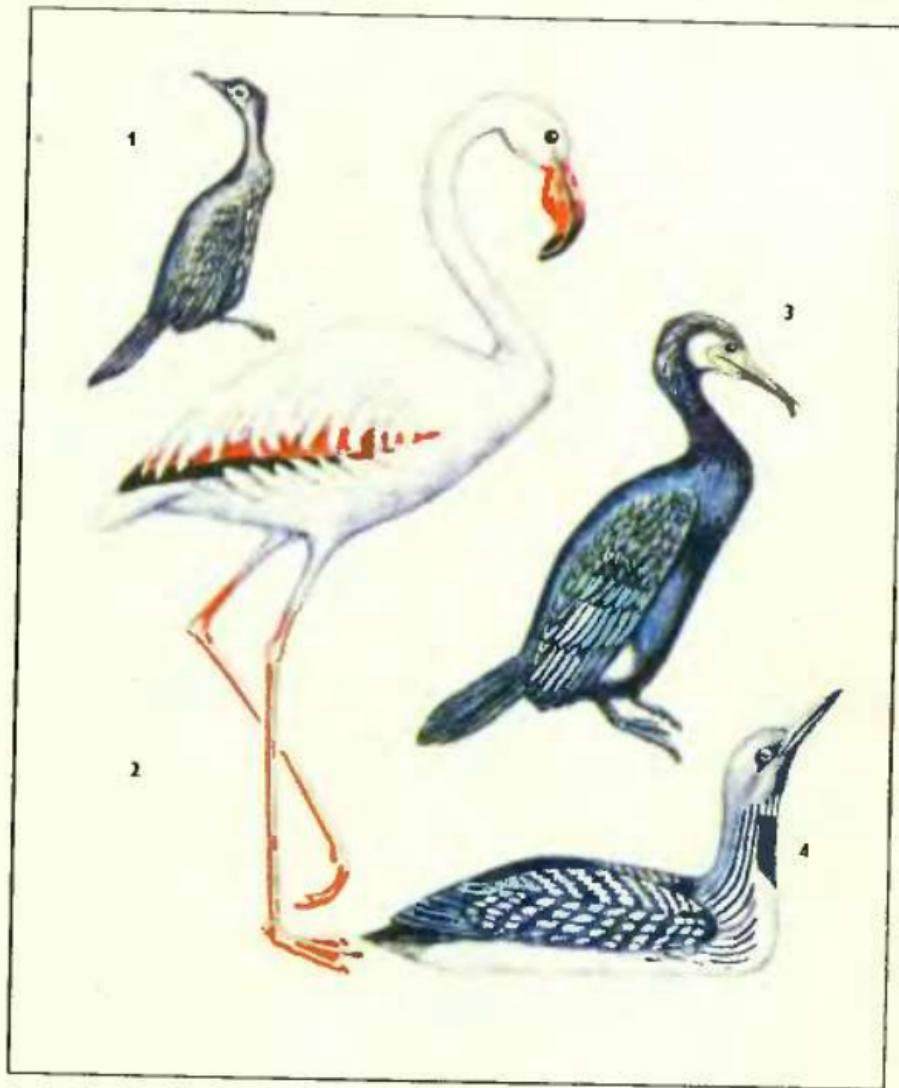
Обе горлицы оседлы, зимой кормятся возле человека.

ТАБЛИЦЫ

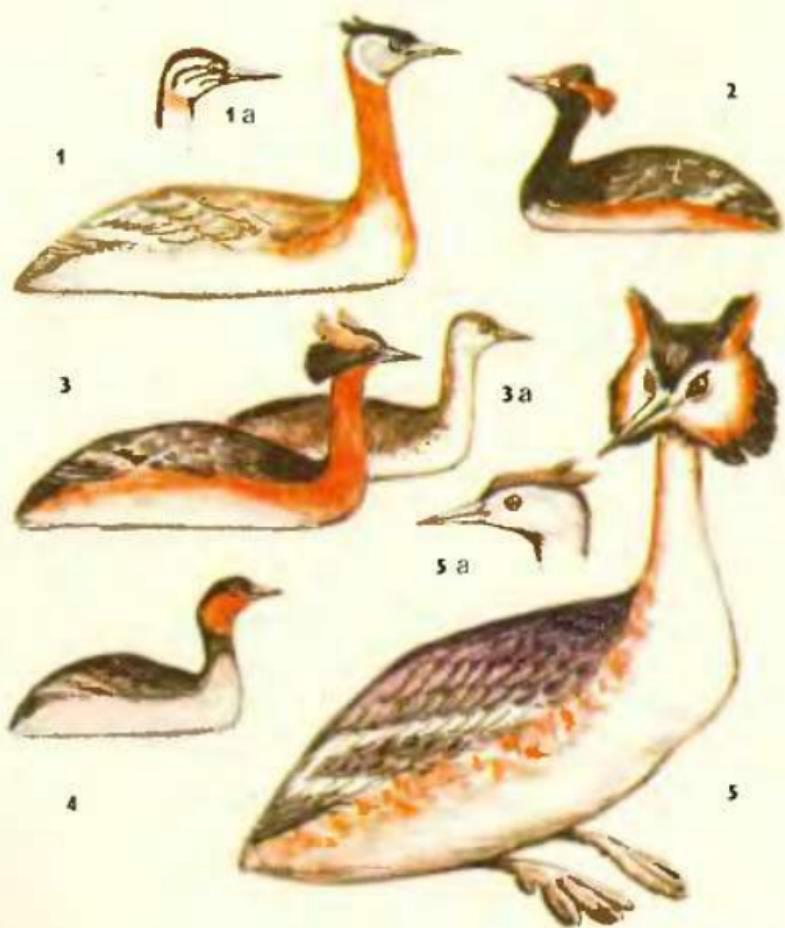
Никакое описание не может дать полного представления о птице. Цветное изображение призвано помочь узнать птицу в природе. В нем, по возможности, учтена возрастная, сезонная, половая и индивидуальная изменчивость окраски оперения, особенно в случаях больших контрастов. Однако не всегда это удается сделать. К примеру, невозможно найти двух совершенно похожих самцов кулика турухтана в брачном пере. Поэтому изображен лишь один из многочисленных вариантов.

Размеры птиц соотнесены друг с другом лишь внутри каждой таблицы. Цифры в скобках после названия птицы указывают страницу, на которой дается очерк вида.





1. Малый баклан (28).
2. Фламинго (36).
3. Большой баклан (28).
4. Чернозобая гагара (21).



1. Серощекая поганка (24).
1а — молодая птица.
2. Черношейная поганка (24).
3. Красношейная поганка (24).
3а — зимой.
4. Малая поганка (24).
5. Большая поганка (23).
5а — зимой.

Таблица 3.



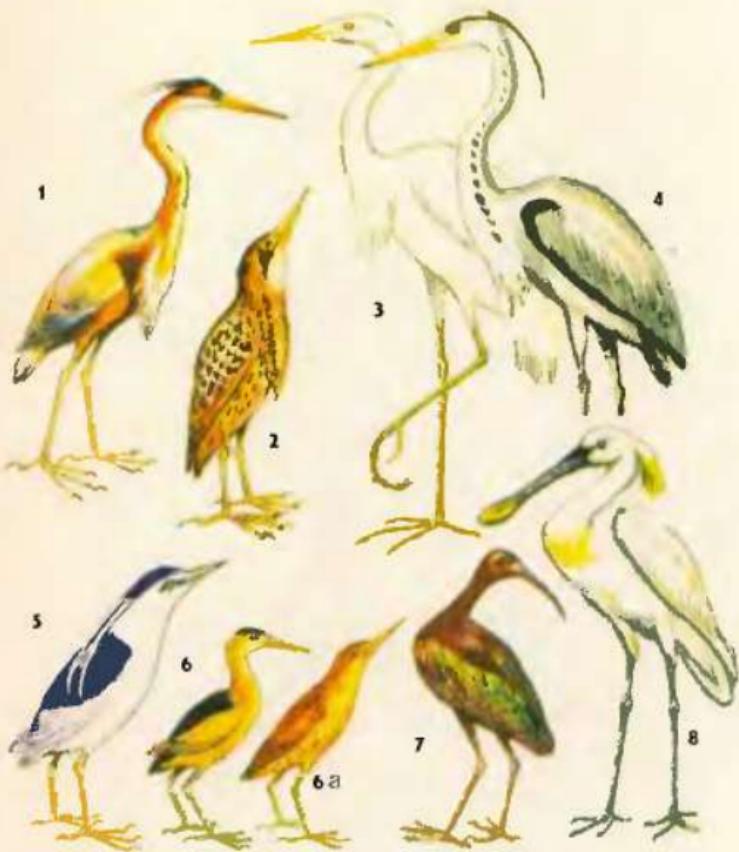
1. Лебедь-кликун (37).

1а — молодая птица.

2. Лебедь-шипун (37).

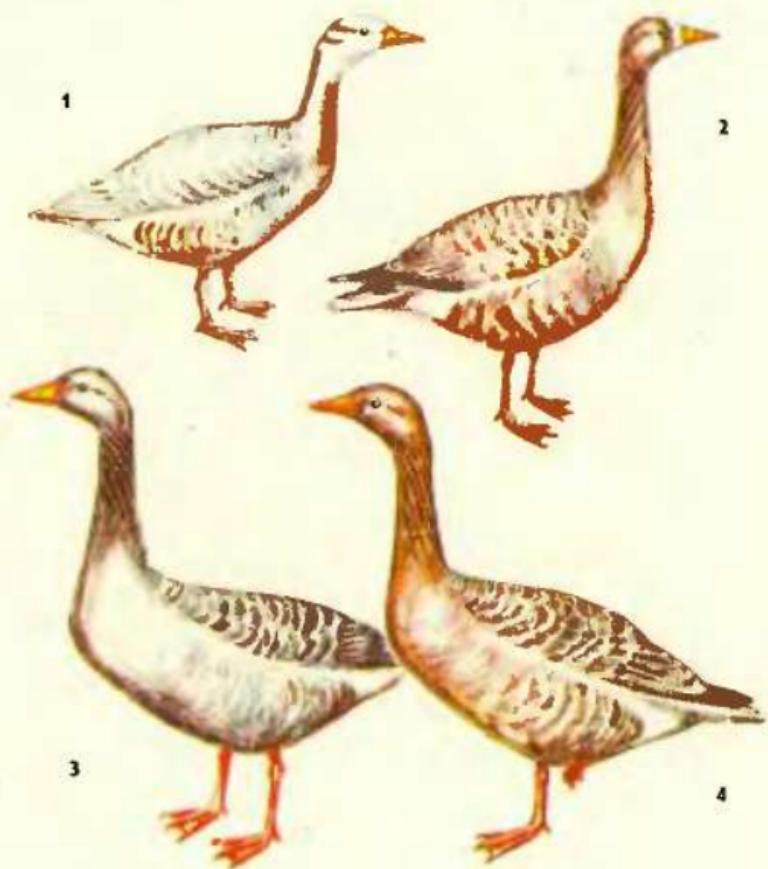
3. Кудрявый пеликан (26).

4. Розовый пеликан (27).



1. Рыжая цапля (33).
2. Выпь (33).
3. Белая цапля (32).
4. Серая цапля (32).
5. Кваква (33).
6. Волчок.
- 6а — самка.
7. Каравайка (29).
8. Колпица (29).

Таблица 5.



1. Горный гусь (39).
2. Белолобый гусь (42).
3. Гуменник (42).
4. Серый гусь (38).

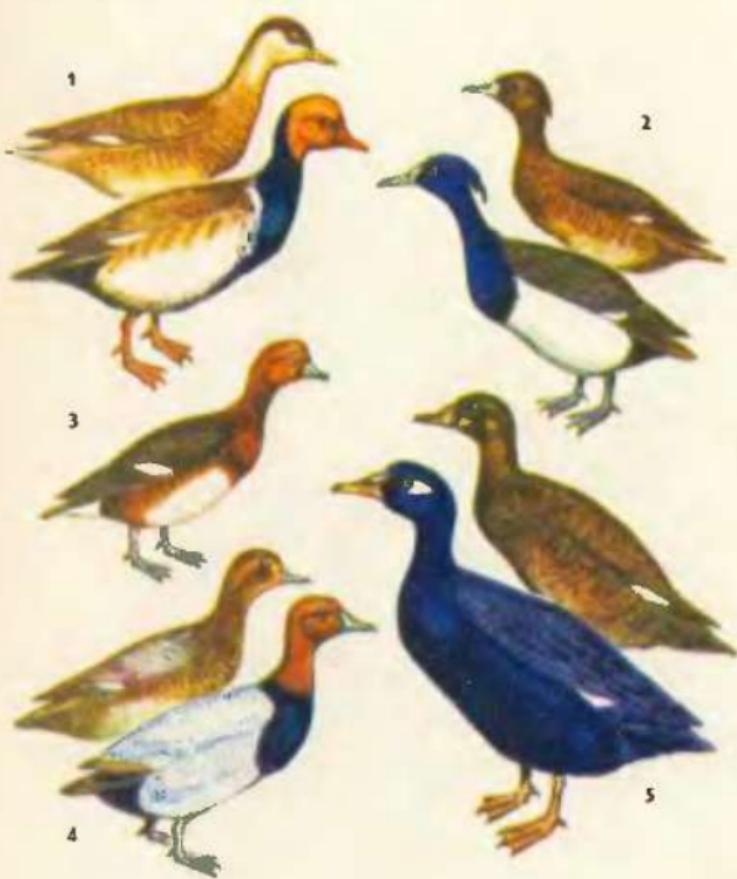


1. Свиязь (46).
2. Кряква (43).
3. Серая утка (44).
4. Гоголь (51).
5. Шилохвость (44).

Таблица 7.



1. Чирок-трескунок (47).
2. Клоктун (47).
3. Широконоска (47).
4. Чирок-свистунок (47).



1. Красноносый нырок (47).
2. Хохлатая чернеть (49).
3. Белоглазый нырок (49).
4. Красноголовый нырок (49).
5. Турпан (51).

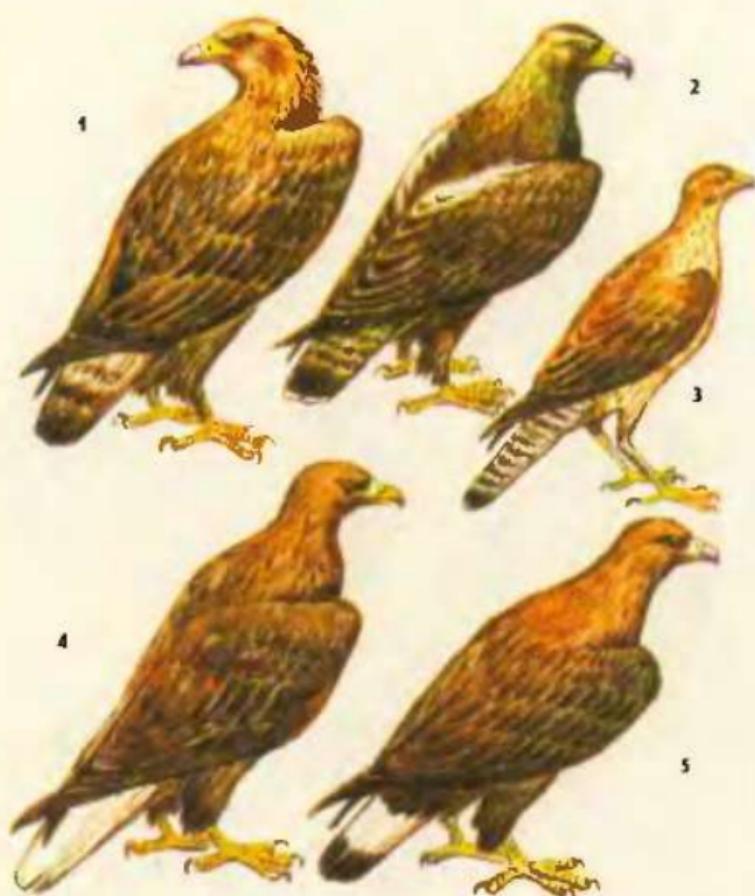
Таблица 9.



1. Луток (51).
2. Огарь (42).
3. Пегаинка (42).
4. Савка (51).
5. Длинноносый крохаль (50).
6. Большой крохаль (50).



1. Бородач (63).
2. Белоголовый сип (63).
3. Бурый гриф (63).
4. Стервятник (63).



1. Беркут (59).
2. Могильник (59).
3. Ястребиный орел (61).
4. Орлан-белохвост (55).
5. Орлан-долгохвост (55).

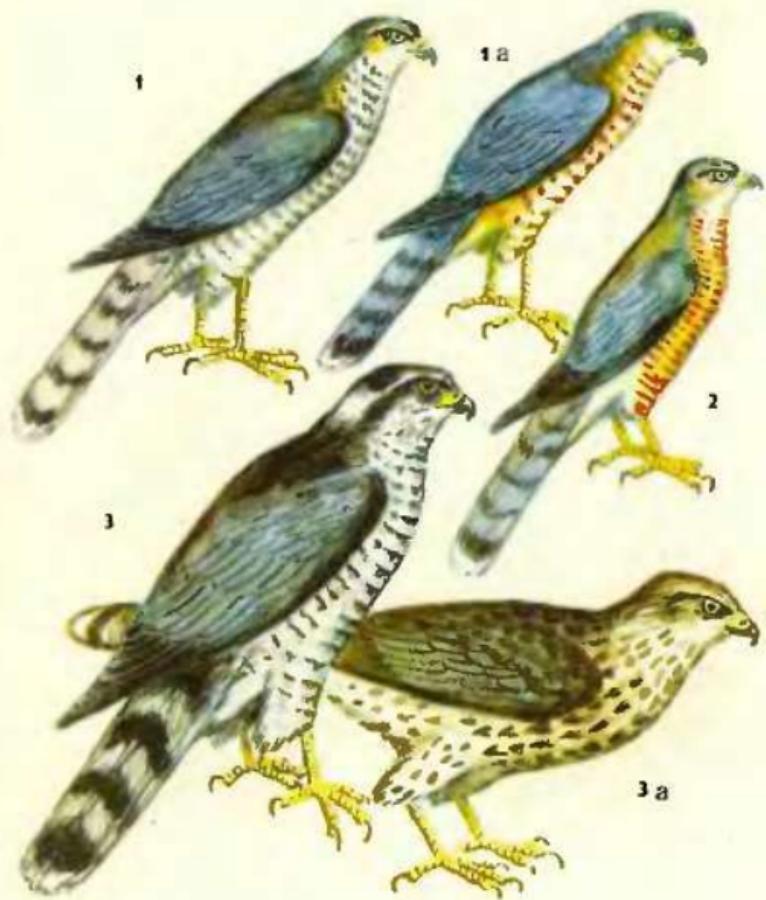


1. Степной орел (59).
2. Большой подорлик (61).
3. Черный коршун (54).
4. Скопа (69).
5. Змеед (66).

Таблица 13.



1. Орел-карлик (61).
1а — темная фаза.
2. Канюк (57).
2а — темная фаза.
3. Курганник (57).
4. Можногий сыч (57).
5. Зимняк (57).



1. Перепелятник, самка (56).

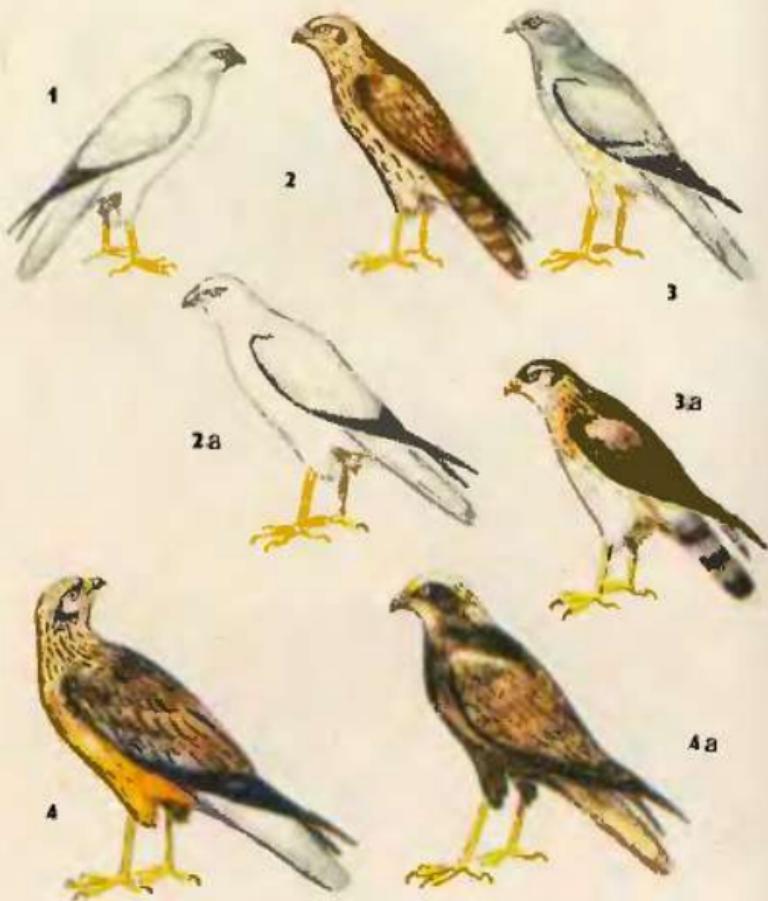
1а — самец.

2. Тювик (56).

3. Тетеревятник (55).

3а — молодая птица.

Таблица 15.



1. Полевой лунь (67).
2. Степной лунь, самка (67).
2а — самец.
3. Луговой лунь, самец (67).
3а — самка.
4. Болотный лунь, самец (67).
4а — самка.



1. Сапсан (69).
1а — рыжеголовая фаза.
2. Кречет (69).
3. Балобан (69).



1. Чеглок (69).
2. Степная пустельга (69).
3. Обыкновенная пустельга,
самец (69).
- 3а — самка.
4. Дербник, самец (69).
- 4а — самка.



- | | |
|------------------------------|-----------------|
| 1. Перепел (75). | 8. Саджа (105). |
| 2. Кеклик (75). | 9. Фазан (78). |
| 3. Тетерев (74). | |
| 4. Бородатая куропатка (76). | |
| 5. Улар (77). | |
| 6. Белобрюхий рябок (104). | |
| 7. Чернобрюхий рябок (104). | |

Таблица 19.

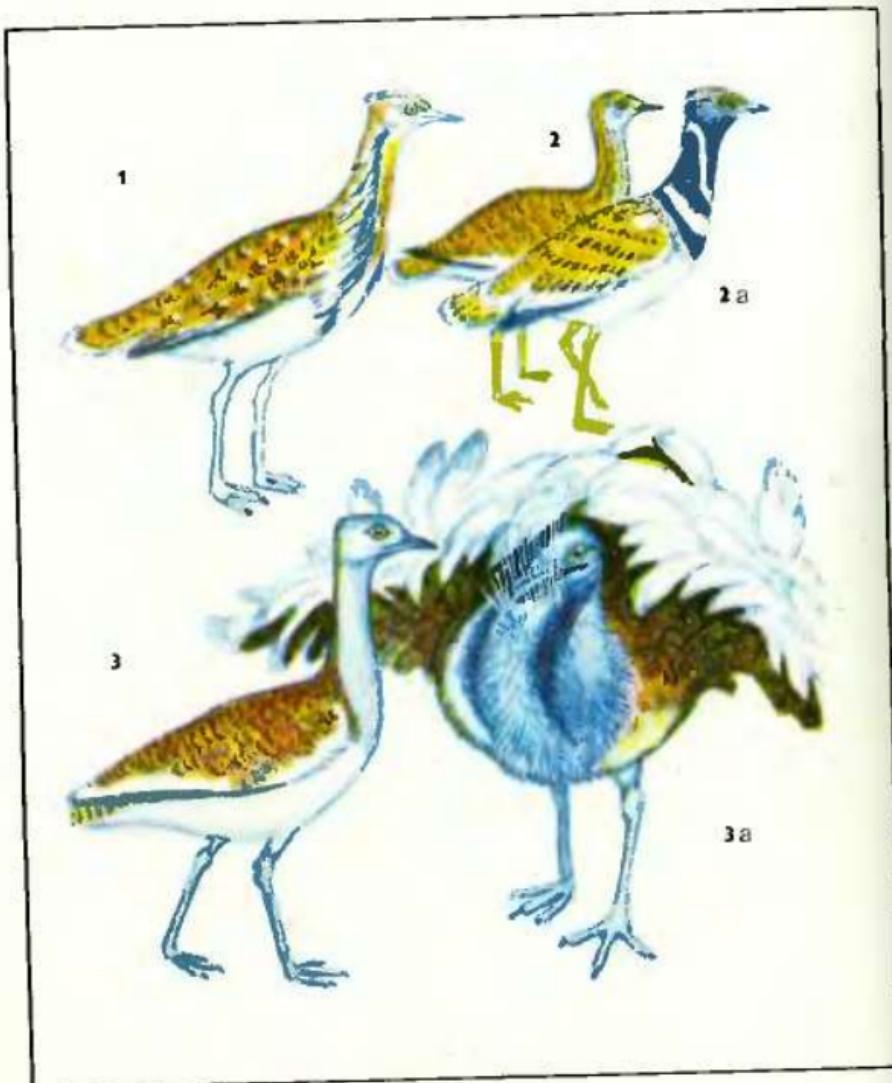


1. Пастушок (81).
2. Авдотка (86).
3. Коростель (81).
4. Лысуха (80).
5. Камышница (81).
- 5а — молодая птица.
6. Погоныш-крошка (81).
7. Малый погоныш (81).

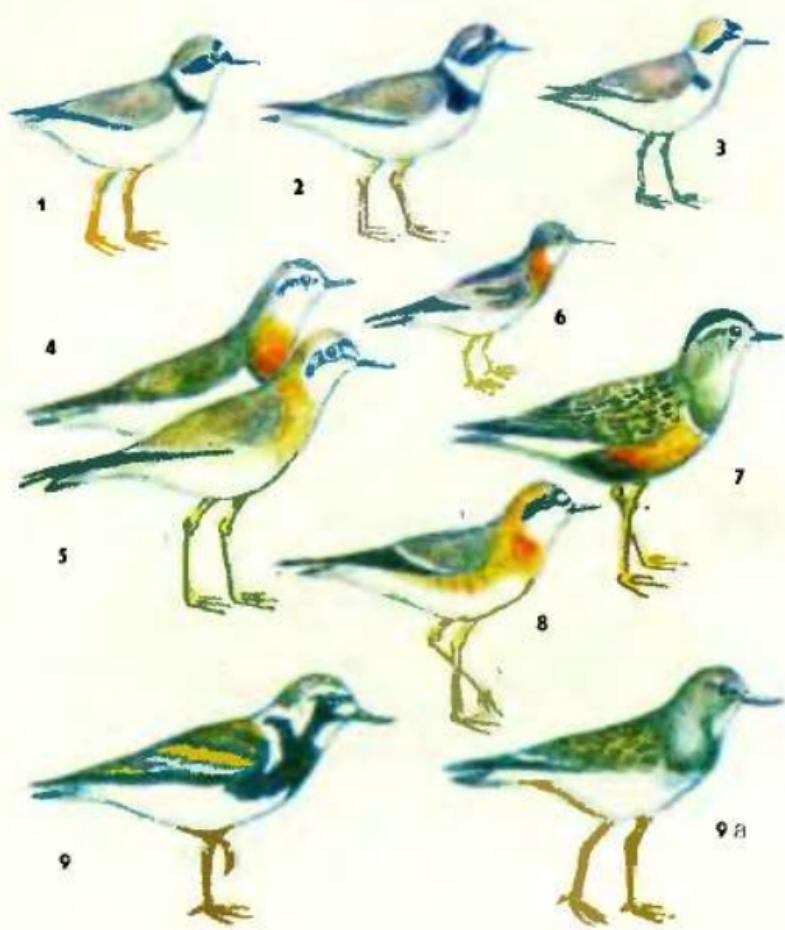


1. Журавль-красавка (83).
2. Серый журавль (83).
3. Черный аист (29).
4. Белый аист (29).

Таблица 21.



1. Дрофа-красотка, джек (85).
2. Стрепет, самка (85).
- 2а — самец.
3. Дрофа, самка (85).
- 3а — самец в позе тока.



1. Малый зуек (87).
 2. Галстучник (87).
 3. Морской зуек (88).
 4. Каспийский зуек (88).
 5. Толстоклювый зуек (88).
 6. Круглоносый плавунчик (94).
 7. Хрустан (88).
 8. Монгольский зуек (88).
 9. Камнешарка (90).
 9а — молодая птица.

Таблица 23.

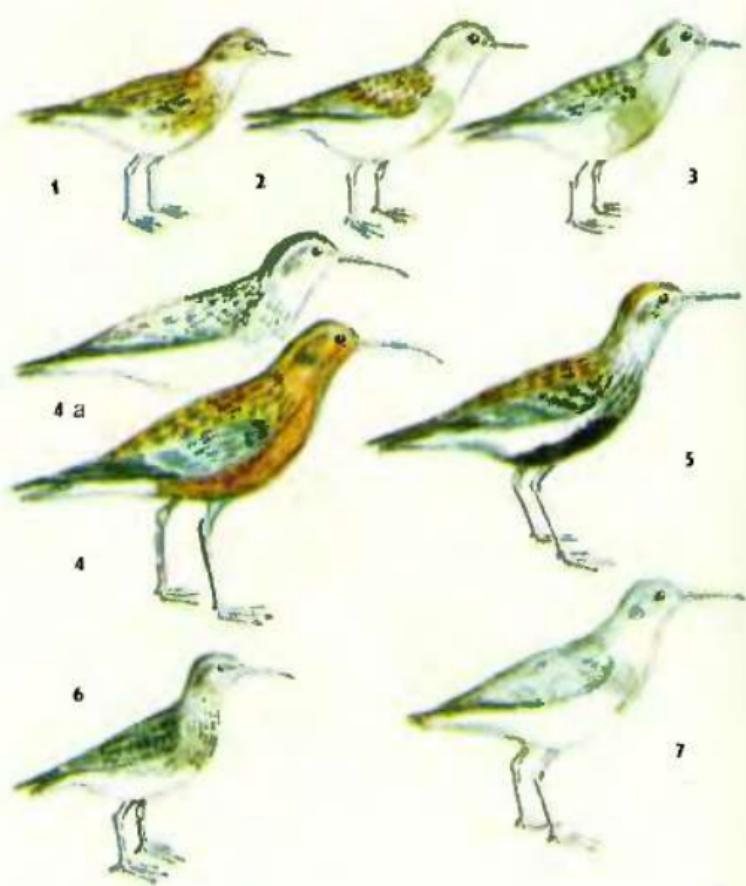


1. Туле (89).
- 1а — в зимнем пере.
2. Бурокрылая ржанка (89).
3. Золотистая ржанка (89).

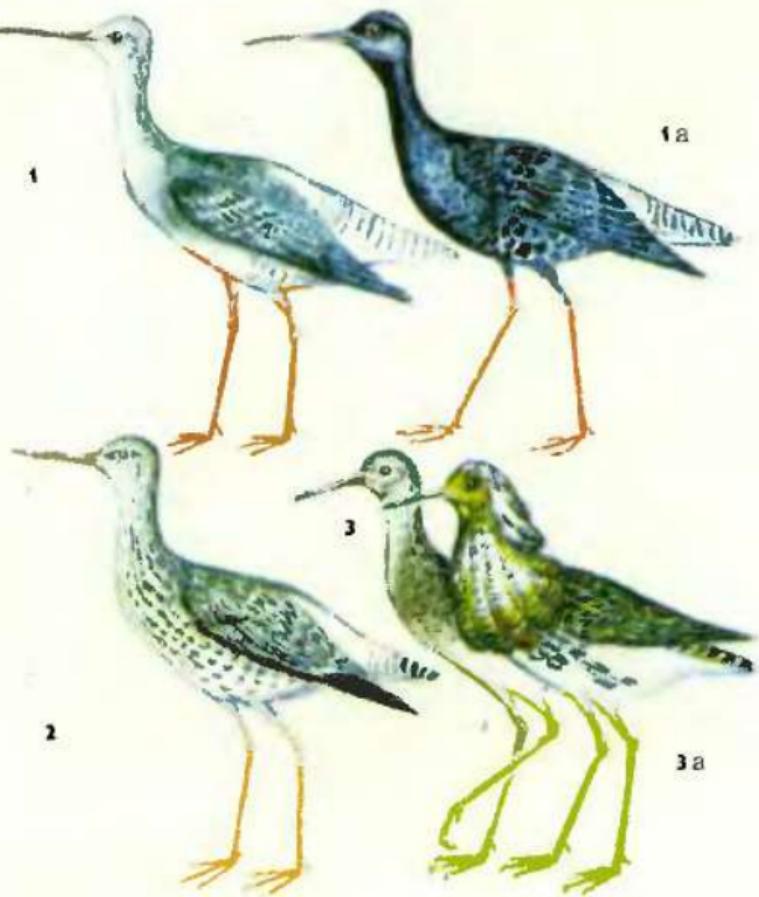


1. Ходулочник (94).
2. Серноклюв (96).
3. Шилоклювка (94).
4. Чибис (89).
5. Кречетка (90).
6. Луговая тиркушка (88).

Таблица 25.



1. Длиннопалый песочник (90).
2. Кулик-воробей (90).
3. Белохвостый песочник (90).
4. Краснозобик, зимой (90).
- 4а — летом.
5. Чернозобик (90).
- 5а — зимой.
6. Грязовик (92).



1. Щеголь, зимой (93).
1а — летом.
2. Травник (92).
3. Турухтан, самка (92).
3а — самец.

Таблица 27.



1. Черныш (93).
2. Поручейник (93).
3. Большой улит (93).
4. Фифи (93).
5. Песчанка (92).
6. Перевозчик (92).
7. Мородунка (93).



1. Кулик-сорока (87).
2. Большой веретенник (94).
3. Малый веретенник (94).
4. Малый кроншнеп (95).
5. Большой кроншнеп (95).
6. Средний кроншнеп (95).

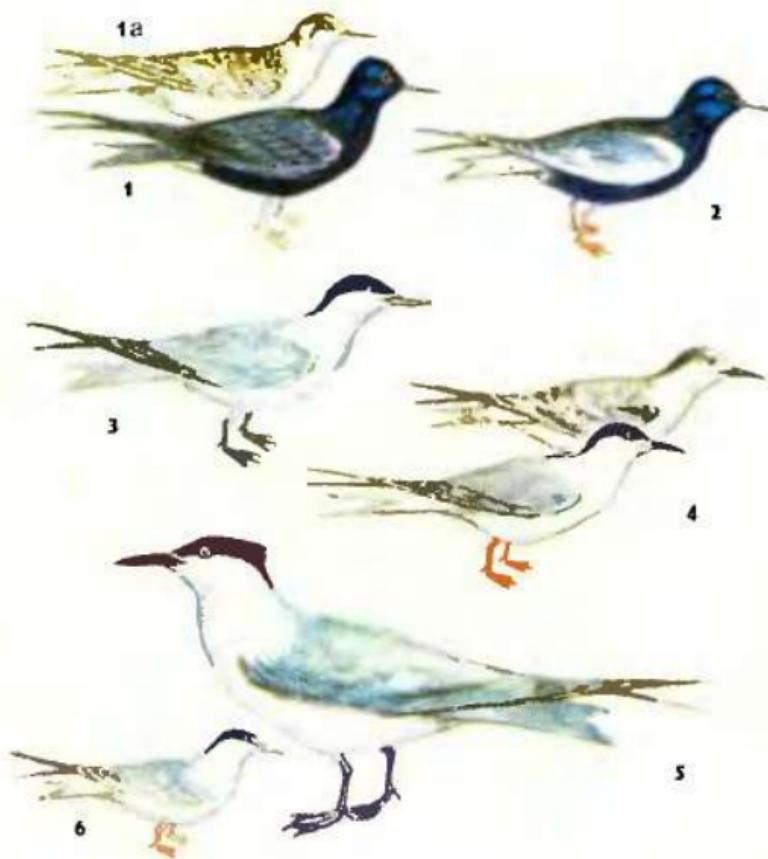
Таблица 29.



1. Бекас (96).
2. Дупель (95).
3. Бекас-отшельник (96).
4. Гаршнеп (95).
5. Вальдшнеп (95).



1. Малая чайка (99).
2. Моевка (98).
3. Озерная чайка (100).
4. Сизая чайка (99).
5. Серебристая чайка (99).
- 5а — молодая птица.
6. Черноголовый хохотун (99).



1. Черная крачка (100).
1а — молодая птица.
2. Белокрылая крачка (100).
3. Чайконосая крачка (102).
4. Речная крачка (102).
5. Чеграва (102).
6. Малая крачка (102).



- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. Сизый голубь (106). | 7. Большая горлица (109). |
| 2. Скалистый голубь (106). | 8. Обыкновенная горлица (109). |
| 3. Белогрудый голубь (107). | 9. Кольчатая горлица (109). |
| 4. Вяхирь (107). | 10. Малая горлица (109). |
| 5. Бурый голубь (107). | |
| 6. Клинтух (107). | |