

e-ISSN: 1694-8688

№1 (2) /2023

УДК: 598.282/.299

DOI: [https://doi.org/10.52754/16948688_2023_1\(2\)_4](https://doi.org/10.52754/16948688_2023_1(2)_4)

**КЫРГЫЗСТАНДАГЫ КЕЗДЕШКЕН ТАРАНЧЫ СЫМАЛДУУЛАРДЫН (PASSERIFORMES)
ТАРЛЫШЫ, ЖАШОО ЧӨЙРӨСҮ, ЖҮРҮМ- ТУРУМУ, ТАМАКТАНУУСУ**

РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ОБИТАНИЕ, ПОВЕДЕНИЕ И ПИТАНИЕ ВОРОБОРОТООБРАЗНЫХ В КЫРГЫЗСТАНЕ

DISTRIBUTION, HABITAT, BEHAVIOR, AND FOOD OF PASSERIFORMES IN KYRGYZSTAN

Шарип кызы Гулдана

Шарип кызы Гулдана

Sharip kyzy Guldana

ОшМУ нун магистранты

Магистрант ОшГУ

Graduate student, Osh State University

Турдукулова Үмүт Авазбековна

Турдукулова Умут Авазбековна

Turdukulova Umut Avazbekovna

ОшМУ нун магистранты

Магистрант ОшГУ

Graduate student, Osh State University

КЫРГЫЗСТАНДАГЫ КЕЗДЕШКЕН ТАРАНЧЫ СЫМАЛДУУЛАРДЫН (PASSERIFORMES) ТАРЛЫШЫ, ЖАШОО ЧӨЙРӨСҮ, ЖҮРҮМ-ТУРУМУ, ТАМАКТАНУУСУ

Аннотация

Бул макалада биз Кыргызстандагы таранчы сымалдуулардын таралышын, алардын жашоосун, чөйрөсүн, жүрүм-турумун, тамактануусун изилдеп чыктык. Таранчы сымалдуулар эң көп кездешүүчү канаттуу болуп саналат дүйнө жүзү боюнча, ал эми алардын 5 миң түрү бар болуп анын ичинен жарым бөлүгү Кыргызстанды мекендешет. Бирок, ар бир таранчы сымалдуу канаттуулардын өзүнүн өзгөчөлүктөрү бар, кээ бирлери үн менен, кээ бирлери канаты менен, кээ бирлери түстөрү менен айырмаланат. Алар күндүзү өтө активдүү жүрүшөт жана кышкысына жылуу жактарга учуп кетүүнү жактырышат.

Ачкыч сөздөр: таранчы сымалдуулар, канатуулар, токойлор, кыштоо, жылуу жака учуп кетүүчү канатуулар, уя салган канаттуулар.

Распространение, обитание, поведение и питание вороборообразных в кыргызстане

Аннотация

В этой статье мы изучили распространение воробьев в Кыргызстане, их образ жизни, среду обитания, поведение и рацион. Воробьиные – самые распространенные птицы в мире, а их насчитывается 5000, половина из которых обитает в Кыргызстане. Однако, у каждой воробьиной птицы есть свои особенности, одни отличаются голосом, другие крыльями, третьи окраской. Они очень активны в течение дня и предпочитают улетать в более теплые районы зимой.

Ключевые слова: Воробьинообразные, птицы, леса, зимовка, перелетные птицы, гнездящиеся птицы.

Distribution, habitat, behavior, and food of passeriformes in kyrgyzstan

Abstract

In this article, we studied the distribution of sparrows in Kyrgyzstan, their lifestyle, habitat, behavior and diet. Sparrows are the most common birds in the world, and there are 5,000 of them, half of which live in Kyrgyzstan. However, each sparrow bird has its own characteristics, some are distinguished by their voice, others by their wings, and others by their color. They are very active during the day and prefer to fly to warmer areas in winter.

Keywords: passeriformes, birds, forests, wintering, migratory birds, nesting birds.

Введение. Виды воробьиных (Passeriformes) встречаются во всех уголках мира. Из 8,5-8,8 тысяч видов в мире более 5 тысяч относятся к воробьиным. Они также широко представлены в фауне Советского Союза – около 320 видов, почти 50 % орнитофауны. Половину из них можно найти в Кыргызстане. Их размеры варьируются от крупных (например, ворон может составить конкуренцию многим хищным птицам) до очень маленьких (матка весит около десяти центов). При таком большом количестве видов трудно, если вообще возможно, дать полное общее описание. Среди воробьиных преобладают кустарниковые и лесные птицы, но есть и птицы открытого пространства, вторгающиеся в пустыни и тундры; есть настоящие горные виды, обитающие на высоте нескольких тысяч метров; некоторые могут даже нырять, заниматься snorkелингом и бегать по дну небольших водоемов. Воробьи избегают открытых водных пространств, но суша им всем повинуется.

Большинство из них отличные певцы, гнездящиеся и члены семьи. Детеныши рождаются голыми и слепыми. Их родители тщательно заботятся о них некоторое время и даже после того, как они покинут гнездо. В поведении воробьи очень разнообразны и пластичны, поэтому они быстро адаптируются к измененной человеком среде. Воробьи – самые распространенные спутники человека во всех частях света. Одни виды предпочитают растительную пищу (в основном семена), другие – насекомых, но ни один из них не придерживается строгой «диеты». Только некоторые виды занимаются хищничеством и нападают на других позвоночных. Для них передвижение по суше и воздуху не проблема. Среди них есть большие мастера полета, как по маневренности, скорости, так и по дальности полета. Обычно они активны днем. В северных широтах значительное количество совершает регулярные перелеты в поисках благоприятных мест для зимовки. Однако среди прохожих немало переселенцев, сумевших выдержать тяготы суровой зимы [1].

Первоначальный ареал воробьиных – открытые пространства, занятые кустарниками, смешанными лесами, лугами и лугами и пересекающие низменные долины рек. Разные условия привели не только к появлению видов, но и к совершенствованию высшей нервной деятельности. Неслучайно самые выдающиеся представители класса птиц по интеллектуальным способностям принадлежат к воробьиным.

Самый крупный представитель отряда – ворон имеет вес 1 100–1 600 г, самые мелкие воробьиные (королёк) весят 5–7 г, а некоторые нектарницы – 3–4 г. Внешне воробьинообразные птицы очень разнообразны. Клюв у них различной формы, чаще более или менее прямой [2].

Цевка и пальцы умеренной длины, пальцев 4, причём первый палец обращён назад. Когти загнутые, только задний (первый) палец может иметь иногда длинный и более или менее прямой коготь. Крылья могут быть длинными и довольно острыми (как у ласточек) или короткими и тупыми. Число первостепенных маховых 9–11, второстепенных – 9. Иногда самые внутренние второстепенные маховые заметно удлинены, они образуют так называемую косичку, как, например, у трясогузок. Рулевых перьев обычно 12, но может быть от 6 до 16. Самое первое маховое бывает недоразвито и может быть обнаружено лишь при тщательном осмотре крыла.

Половой диморфизм выражается в размерах, голосе, часто в окраске оперения, иногда в развитии у самцов хохлов и украшающих перьев. Головной мозг у воробьиных птиц достигает высокого развития [3].

На основании строения голосовых связок, пальцев ног и других особенностей строения и образа жизни воробьинообразные птицы подразделяются на четыре подотряда: ширококлювы, или рогаклювы (*Eurylaimi*), с одним семейством и 14 видами, обитающими в Африке и Юго-Восточной Азии; кричащие, или тиранны (*Clamatores*), с 12 семействами и почти 1100 видами, населяющими, главным образом, Южную Америку и тропики Восточного полушария; полупевчие – с двумя семействами и четырьмя видами, населяющими Австралию; певчие (*Oscines*), широко распространённые по всему свету, насчитывающие наибольшее видов (около 4 000) и объединяемые обычно в 44–56 семейств [4].

Всего в отряде, по современным представлениям, насчитывается от 60 до 72 семейств. Наибольшие неясности в систематике семейств отряда воробьинообразных имеются в подотряде певчих.

Воробьиные широко распространены по всему миру. Больше всего их в лесах тёплых и жарких широт, севернее количество воробьинообразных птиц уменьшается. Большинство видов воробьиных связано с древесной и кустарниковой растительностью.

Некоторые из них, например, пищухи, поползни, корольки, проводят почти всю жизнь на деревьях. Ласточки большую часть жизни проводят в воздухе. Наземных видов относительно немного (жаворонки, кроме юлы; трясогузки, каменки, чеканы). Очень многие воробьиные ведут оседлый образ жизни, но большинство видов, населяющих места с резкой сменой сезонных условий существования, перелётные [5].

Так же перечислим воробьеобразные которые обитают в Кыргызстане.

***Hirundinidae* | Ласточковые**

Деревенская ласточка - (*Hirundo rustica*)

Рыжепоясничная ласточка - (*Hirundo daurica*)

Городская ласточка - (*Delichon urbica*)

Береговая ласточка - (*Riparia riparia*)

Бледная береговая ласточка - (*Riparia diluta*)

Скальная ласточка - (*Ptyonoprogne rupestris*)



***Alaudidae* / Жаворонковые**

Хохлатый жаворонок (*Galerida cristata*)

Малый жаворонок (*Calandrella brachydactyla*)

Тонкоклювый жаворонок (*Calandrella acustirostris*)

Серый жаворонок (*Calandrella rufescens*)

Солончаковый жаворонок (*Calandrella cheelensis*)

Степной жаворонок (*Melanocorypha calandra*)

Двупятнистый жаворонок (*Melanocorypha bimaculata*)

Белокрылый жаворонок (*Melanocorypha leucoptera*)

Черный жаворонок (*Melanocorypha yeltoniensis*)

Рогатый жаворонок (*Eremophila alpestris*)

Полевой жаворонок (*Alauda arvensis*)

Индийский жаворонок (*Alauda gulgula*)



***Motacillidae* / Трясогузковые**

Желтая трясогузка (*Motacilla flava*)

Черноголовая трясогузка (*Motacilla feldegg*)

Желтоголовая трясогузка (*Motacilla citreola*)

Горная трясогузка (*Motacilla cinerea*)

Белая трясогузка (*Motacilla alba*)

Маскированная трясогузка (*Motacilla personata*)

Степной конек (*Anthus richardi*)

Полевой конек (*Anthus campestris*)

Лесной конек (*Anthus trivialis*)

Луговой конек (*Anthus pratensis*)

Краснозобый конек (*Anthus cervinus*)

Гольцовый конёк (*Anthus rubescens*)

Горный конек (*Anthus spinoletta*)



***Laniidae* / Сорокопутовые**

Буланный жулан (*Lanius isabellinus*)

Туркестанский жулан (*Lanius phoenicuroides*)

Обыкновенный жулан (*Lanius collurio*)

Длиннохвостый сорокопут (*Lanius schach*)

Чернолобый сорокопут (*Lanius minor*)

Серый сорокопут (*Lanius excubitor*)

Пустынный сорокопут (*Lanius pallidirostris*)

***Oriolidae* / Иволговые**

Обыкновенная иволга (*Oriolus oriolus*)

Масковая иволга (*Oriolus kundoo*)

***Sturnidae* / Скворцовые**

Обыкновенный скворец (*Sturnus vulgaris*)

Розовый скворец (*Sturnus roseus*)

Обыкновенная майна (*Acridotheres tristis*)

***Corvidae* / Врановые**

Сорока (*Pica pica*)

Саксаульная сойка (*Podoces panderi*)

Кедровка (*Nucifraga caryocatactes*)

Клушица (*Pyrhhorax pyrrhhorax*)

Альпийская галка (*Pyrhhorax graculus*)

Галка (*Corvus monedula*)

Грач (*Corvus frugilegus*)

Черная ворона (*Corvus corone*)

Corvus (corone x cornix)

Серая ворона (*Corvus cornix*)

Corvus (cornix x cornix)

Ворон (*Corvus corax*)

***Bombucillidae* / Свиристелевые**

Свиристель (*Bombucilla garrulus*)

***Cinclidae* / Оляпковые**

Обыкновенная оляпка (*Cinclus cinclus*)

Буряя оляпка (*Cinclus pallasii*)

***Troglodytidae* / Крапивниковые**

Крапивник (*Troglodytes troglodytes*)

***Prunellidae* / Завирушковые**

Альпийская завирушка (*Prunella collaris*)

Гималайская завирушка (*Prunella himalayana*)

Бледная завирушка (*Prunella fulvescens*)

Черногорлая завирушка (*Prunella atrogularis*)



Иглохвостый стриж - Крупнее черного и белопоясного стрижей, с заметно более плотным, тяжелым телосложением, относительно менее длиннокрылый. В отличие от других стрижей, у иглохвостого хвост без выемки, прямо обрезанный; по подхвостью и бокам проходит белая полоса, окаймляющая с боков и сзади темное брюхо, на спине (но не на пояснице!) хорошо

заметное издали посветление. Крыло по форме менее серповидно, чем у других стрижей. Оперение верха крыльев с сильным зеленым отливом, есть удлиненные белые пятна на третьестепенных маховых. Молодые издали неотличимы от взрослых. Голос. В отличие от других стрижей, довольно молчаливы, крик сравнительно негромкий, похож на голоса других стрижей. Контактные признаки. Жесткие стержни рулевых на 3-5 мм выступают за обрез хвоста; цевка не оперена, 1-й палец направлен назад; у взрослых птиц лоб белый. У молодых более тусклое, со слабым отливом оперение, слабее посветление на спине, более узкая белая полоска, окаймляющая брюшко. Промеры: вес 100-175 г; длина 19-22, крыло 19,8-22,0, размах 48-55 см.

Распространение

Гнездовой ареал находится в южной и юго-восточной Азии, на юге Дальнего Востока и части Сибири. Известны несколько залетов в разные районы Средней Азии.



Гольцовый конёк

Очень похож на горного конька, с которым прежде считался одним видом. Немного меньше, чем горный конек, с несколько более тонким клювом и более светлой уздечкой (как у лугового конька, но у гольцового конька пестрины на спине всегда менее четкие). В зимнем перье в отличие от горного конька снизу белее с четкими черными штрихами (включая большое черное пятно ниже щеки, как у молодых краснозобых коньков); сверху более темный и более серый, часто с четким кольцом вокруг глаза и отчетливой бровью, иногда отороченной сверху темным; ноги красновато-бурые, светлее, чем у горного конька. Длина 15-16 см [6].



Морской голубок

Общая окраска морского голубка белая, за исключением светло-сизой мантии и черных концов первостепенных маховых (черный также наружный край второго махового). На животе и боках тела имеется очень легкий розовый оттенок. Клюв и ноги темно-красные. Радужина беловатая, желтоватая или красноватая; края век красные. Молодые птицы очень похожи на молодых озерной чайки; верх у них сероватый, с охристыми каемками перьев, рулевые с черными концами, на маховых много черного; клюв и ноги оранжевые. Размеры: крыло 280 - 330 мм, плюсна 45 - 55 мм, клюв 35 - 46 мм. Вес: 271-320 гр.

Морской голубок - редкая гнездящаяся перелетная птица. Населяет морские берега или большие соленые озера, однажды гнездилась на пресном озере Казоты (группа озер Бийликоль). Весной появляется в апреле - начале мая, небольшими группами до десятка птиц. Гнездится плотными колониями на песчаных или со скудной растительностью островах или соляных болотах, численностью до нескольких сотен пар, часто вместе с чегравой, чайконосой и пестроносой крачками, шилоклювкой, черноголовым хохотуном. Гнездо строит в мелкой ямке и выстилается сухими водорослями и травой, очень близко (20-30 см) друг от друга. Кладка в 2-5 яиц происходит в конце апреля - мае. После сильных штормов гнезда с яйцами смывает и птицы гнездятся повторно. Оба родителя насиживают кладку и заботятся о потомстве. Летающие молодые птицы отмечены в конце июня - начале июля. Осенний перелет начинается в августе - сентябре, поздние мигранты отмечены в конце октября [7].

Заключение.

В заключение необходимо подумать о той же среде, которая формирует человека. Среда, полная многих видов животных и растений. Богатство окружающей среды, ее устойчивость в целом и непредсказуемость, уникальность, неповторимость в деталях - условия психологического комфорта человека, достигаемые только в единении с дикой природой.

Птицы являются самым надежным и чувствительным индикатором неблагоприятных антропогенных изменений окружающей среды. Сокращение популяций птиц отражает обеднение нашей окружающей среды ресурсами, не безразличными для нашего психического и физического благополучия.

Литература

1. Стамалиев, К.Ы. Воробьинообразные птицы (воробьиные) реакрационных зон юга Кыргызстана [Текст] / К.Ы.Стамалиев, А.З.Кулбаев, З.А.Жолдошева // Наука. Образование. Техника. - Ош: КУУ, 2016. - №3,4. - С. 105-113.
2. Шукуров, Э.Д. Птицы Киргизии [Текст] / Э.Д. Шукуров // Науч. попул. очерк. -Часть 1. - Фрунзе: Мектеп, 1981. - С.19-20.
3. Эргешов, С. Аймактык жаратылыш компонентери жөнүндө түшүнүктөр [Текст] / [С.Эргешов, А.З.Кулбаев, Ж.А.Карабаев, Н.М.Амиракулов] // Наука. Образование. Техника. - Ош: КУУ, 2013. - №1. - С. 38-39.
4. Абдыкааров, А.М. Птицы как биоиндикаторы экологического состояния города Ош его и окрестностей [Текст] / А.М. Абдыкааров, К.Ы. Стамалиев // Тр. междунар. науч. конф. // Вестник. - Ош: ГУ, 2001. - № 1. - С.71-78.
5. Рябицев, В.К. Птицы Урала, Приуралья и значительной Сибири [Текст] / В.К. Рябицев. - Екатеринбург: Уральского университета, 2008. - С. 552-556. EDN: PZQRON
6. Ubaydilaeva, Zh. A. Water balance and water resources of the Karadarya River / Zh. A. Ubaydilaeva, A. B. Topchubaev // Bulletin of Osh State University. – 2022. – No. 3. – P. 75-83. – DOI 10.52754/16947452_2022_3_75. – EDN ENVWTV.
Торопова, В.И. Третий системный список птиц Кыргызстана [Текст] / В.И.Торопова, С.В.Калугин // Selevinia. - Алма-Ата, 2006. - С.44-54.