

ЗАПОВЕДАНО СОХРАНИТЬ

Разнообразие фауны: отряд Воробьинообразные – Passeriformes



1

Воробьинообразные — самый представительный из отрядов класса птиц, насчитывающий более 5000 видов, что составляет почти 60 % всех видов птиц в мире. Это птицы в большинстве своем мелких и (относительно немногие) средних размеров. Самый крупный представитель отряда (ворон) имеет массу 1.1-1.6 кг, наиболее мелкие — 5-6 г (королюшки), 3-4 г (нектарницы). У большинства видов развит половой диморфизм: в этом случае самцы хорошо отличаются от самок размерами, голосом, окраской оперения, иногда наличием хохловок и украшающих перьев. В постэмбриональном онтогенезе общим для всех видов отряда является развитие по птенцовому типу. Птенцы вылупляются слепыми, беспомощными, голыми или в негустом, неравномерном пуху, и родители обогревают и выкармливают их до подъема на крыло.

В гнездовое время воробьиные птицы, как правило, живут отдельными парами и лишь немногие виды образуют гнездовые колонии. Гнездятся на земле, среди древесно-кустарниковой растительности, в норах, нишах, трещинах скал, на постройках человека. Все представители отряда, за исключением крупных врановых, начинают размножаться на втором календарном году. Продолжительность жизни мелких видов составляет 3-6 лет (редко до 10-15), врановых — до 20-30 (ворон доживает до 40-60 лет).

Воробьинообразные распространены по всему Земному шару. В отряде преобладают виды, связанные с древесной и кустарниковой растительностью. Некоторые обитают в открытых ландшафтах, поднимаются в горы вплоть до нивальной зоны, есть околородные виды. Из четырех подотрядов в России обитает только один — Певчие воробьиные (Passeres). Представителей этого подотряда отличает особое строение голосового аппарата. Он расположен в конце трахеи и называется нижней, или певческой, гортанью (сиринксом).

В Республике Коми обитает 110 видов Воробьинообразных из 21 семейства.

Семейство Ласточковые (Hirundinidae) представлено тремя видами, встречающимися на всей территории республики: береговая (*Riparia riparia*), деревенская (*Hirundo rustica*) и городская (*Delichon urbica*) ласточки. Первый вид гнездится в норах по обрывистым песчаным берегам рек и карьеров; два других поселяются преимущественно на постройках человека в сельской и городской местности.

К семейству Жаворонковые (Alaudidae) относятся пять видов, это характерные обитатели открытых ландшафтов. Рогатый жаворонок (*Eremophila alpestris*) широко распространен в равнинных и в небольшом числе в горных тундрах Полярного Урала. Полевой жаворонок (*Alauda arvensis*) охотно заселяет сельскохозяйственные угодья региона, отдавая предпочтение посевам многолетних трав. Еще три вида жаворонков отмечены на нашей территории во время случайных залетов.

Семейство Трясогузковые (Motacillidae) включает два подсемейства: Коньки (Anthinae) и Трясогузки (Motacillinae) — по четыре вида в каждом. Представители семейства широко распространены по всей территории республики, гнездятся в негустых лесах и по опушкам: лесной (*Anthus trivialis*) и пятнистый (*A. hodgsoni*) конек; в равнинных и горных тундрах: луговой (*A. pratensis*) и краснозобый (*A. cervinus*) конек; на болотах: желтая трясогузка (*Motacilla flava*); по берегам рек, озер и стариц: желтоголовая (*M. citreola*), горная (*M. cinerea*) и белая (*M. alba*) трясогузки.

Из представителей семейства Сорокопутовые (Laniidae) в республике обитают обыкновенный жулан (*Lanius collurio*) и серый сорокопуд (*L. e. excubitor*), последний включен в Красную книгу России и Республики Коми как редкий подвид. Сорокопутовые — активные хищники, питаются мелкими грызунами, птицами, амфибиями, рептилиями, крупными насекомыми. Населяют кустарниковые местообитания и мелколесья на

опушках, вырубках, болотах, в речных долинах. Встречаются по всей облесенной территории республики.

Семейство Иволговые (Oriolidae) представлено одним видом — обыкновенной иволгой (*Oriolus oriolus*). Иволга изредка гнездится в осветленных лиственных и смешанных лесах на юге республики, одиночные особи залетают на север до северной подзоны тайги.

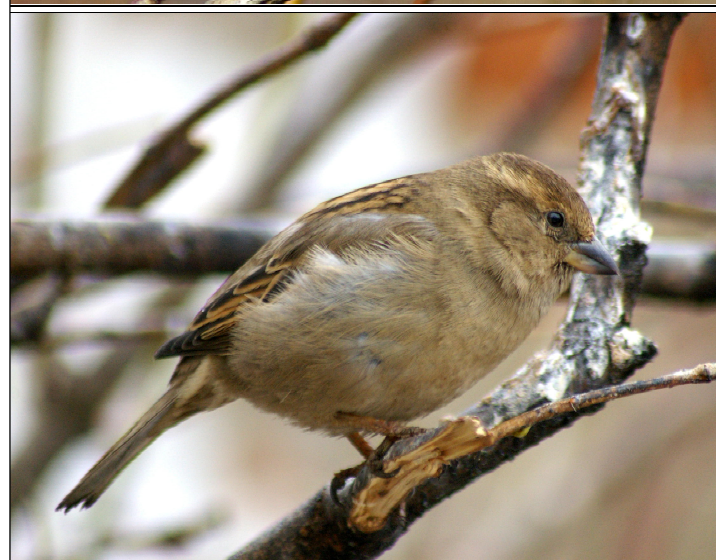
Скворцовые (Sturnidae). В республике отмечено два представителя семейства: один гнездящийся — обыкновенный скворец (*Sturnus vulgaris*), второй залетный — розовый скворец (*S. roseus*). Обыкновенный скворец предпочитает гнездиться в сельской местности с огородами, пашнями, выгонами в искусственных гнездовьях (скворечниках), в естественных условиях поселяется в старых дуплах неподалеку от открытых мест и водоемов. Обыкновенный скворец отмечен на гнездовании к северу до 65° с.ш. (р. Большая Сыня).

Семейство Врановые (Corvidae). В это семейство входят самые крупные представители отряда. В Республике Коми обитает восемь видов, все они, за исключением грача (*Corvus frugilegus*), встре-

Окончание на обороте



2



ВЕСТНИК

Института биологии Коми НЦ УрО РАН

ЗАПОВЕДАНО СОХРАНИТЬ

Разнообразие фауны: отряд Воробьинообразные – Passeriformes

2009

№ 10(144)

Окончание. Начало на задней обложке.

чаются на нашей территории в течение всего года. Обитают в лесах различных типов, распространены по всей республике. Сорока (*Pica pica*), галка (*Corvus monedula*), грач и серая ворона (*Corvus cornix*) являются обычными видами населенных пунктов и их окрестностей.

Семейство Свиристелевые (Bombycillidae). Единственный вид, обитающий на территории республики, — обыкновенный свиристель (*Bombycilla garrulus*). Распространен по всей таежной зоне, населяет преимущественно не очень густые еловые и сосновые леса. В конце лета свиристели объединяются в стаи и кочуют в течение осеннего и зимнего периода в поисках пищи. Размах кочевков зависит от урожая ягод, в основном рябины.

Семейство Оляпковые (Cinclidae) также представлено одним видом — оляпкой (*Cinclus cinclus*). Оляпки — околоводные птицы, единственные из воробьиных способны нырять. В течение всего года живут по облесенным берегам быстротекущих рек Урала и Тимана.

Семейство Крапивниковые (Troglodytidae). Крапивник (*Troglodytes troglodytes*) гнездится в сырых пойменных и приручевых захламленных лесах с густым подростом и подростом. В Республике Коми отмечен к северу до 65° с.ш. (р. Войвож-Сыня).

Семейство Завирушковые (Prunellidae). На территории республики встречается три представителя этого семейства: сибирская (*Prunella montanella*), черногорлая (*P. atrogularis*) и лесная (*P. modularis*) завирушки. Птицы населяют как густые леса с подростом и подростом, так и разреженные леса на равнине и в горах. Из них черногорлая завирушка на нашей территории обитает только в Уральских горах, где представлена эндемичным подвидом.

Семейство Славковые (Sylviidae). Одно из наиболее богатых в видовом отношении семейств (18 видов). Семейство включает в себя несколько родов: Сверчки (*Locustella*), Камышевки (*Acrocephalus*), Пересмешки (*Hippolais*), Славки (*Sylvia*) и Пеночки (*Phylloscopus*; пеночка-таловка (*Phylloscopus borealis*) фото на обложке, вверху). К Славковым относятся мелкие и очень мелкие насекомоядные птицы неяркой, монотонной окраски. Гнездятся в очень разных лесных и кустарниковых местообитаниях. Широко распространены по всей территории республики, встречаются как на равнине, так и в горах.

Семейство Корольковые (Regulidae). На территории республики обитает один вид — желтоголовый королек (*Regulus regulus*) — самый мелкий представитель нашей орнитофауны. Королек гнездится в равнинных и горных темнохвойных лесах средней и северной подзон тайги, в зимний период встречается на кочевках.

В семействе Мухоловковые (Muscicapidae) на территории Республики Коми насчитывается 20 видов из 10 родов и двух подсемейств: Мухоловковые (Muscicapinae) и Дроздовые (Turdinae). Мухоловковые: мухоловка-пеструшка (*Ficedula hypoleuca*), малая (*F. parva*) и серая (*Muscicapa striata*) мухоловки гнездятся в разнообразных лесах, от темнохвойных, до смешанных и светлохвойных. Дроздовые — птицы наземного и древесного образа жизни. Самые мелкие из них — луговой (*Saxicola rubetra*) и черноголовый (*S. torquata* — фото 1) чеканы гнездятся на лугах, вырубках, в редколесье, по окраинам болот, самый крупный — пестрый дрозд (*Zoothera dauma*) гнездится в горных лесах Урала. Один из представителей этого семейства — соловей-красношейка (*Luscinia calliope*) — как редкий вид включен в Красную книгу Республики Коми.

Семейство Длиннохвостые синицы (Aegithalidae) представлено единственным видом — длиннохвостой синицей, ополовником (*Aegithalos caudatus*). Ополовник обитает преимущественно в пойменных лиственных и смешанных лесах. Гнездится спорадически, в зимний период встречается на кочевках, отмечен к северу до 67° с.ш. (р. Сось).

Семейство Синицевые (Paridae). На территории нашей республики обитает шесть видов синиц, широко распространенных по всей таежной зоне. Это лесные, преимущественно насекомоядные птицы, ведущие оседлый образ жизни или совершающие кочевки. Большая синица (*Parus major*) в зимний период становится практически синантропным видом, перебираясь в города и поселки и питаясь на кормушках, балконах, помойках и т.п.

В семействах Поползневые (Sittidae) и Пищуховые (Certhiidae), обитающих на нашей территории, насчитывается по одному виду: обыкновенный поползень (*Sitta europaea*) и обыкновенная пищуха (*Certhia familiaris*). Это типичные лесные птицы, приспособленные к поискам пищи на вертикальных поверхностях (деревьях). Поползни и пищухи оседлы, обитают в разнообразных лесах — от чисто лиственных до чисто хвойных по всей таежной зоне. В периоды зимней бескормицы поползней изредка можно встретить в городах на птичьих кормушках.

Семейство Воробьиные (Passeridae) представлено на нашей территории домовым (*Passer domesticus*; фото на обложке, внизу) и полевым (*P. montanus*) воробьями, ведущими оседлый или оседло-кочевой образ жизни. Домовый воробей — синантроп, обитает исключительно в городах и поселках. Полевой воробей в меньшей степени зависит от человека, может селиться как в городских окраинах и деревнях, так и в естественных местообитаниях, в негустых лесах и перелесках. Обычно за сезон воробьи успевают два-три раза вывести птенцов. Оба вида широко распространены в населенных пунктах по всей территории республики.

Семейство Вьюрковые (Fringillidae) в нашем регионе представлено 15 видами. Больше половины из них встречается на территории республики круглогодично, в зимний период в основном на кочевках. Типичными кочевниками являются клесты: сосновик (*Loxia pytyopsittacus*), еловик (*L. curvirostra*) и белокрылый (*L. leucoptera*), кочующие почти круглый год. В годы хорошего и обильного урожая семян ели, лиственницы, сосны клесты обычны и многочисленны, при плохом плодоношении хвойных повсеместно редки, а в отдельные годы отсутствуют.

Семейство Овсянковые (Emberizidae). В республике обитает 10 представителей этого семейства. Овсянки широко распространены на нашей территории, встречаются от таежной до тундровой зоны. Это типичные наземногнездящиеся птицы, предпочитающие увлажненные местообитания полуоткрытого и открытого типа (фото 2 — овсянка-крошка (*Emberiza pusilla*)). Перелетны. Представитель этого семейства — пуночка (*Plectrophenax nivalis*) первой из воробьиных птиц появляется на пролете. В своей гнездовой ареал (тундровая зона) птицы прилетают обычно в апреле, еще в условиях полной зимы.

Воробьинообразные играют важную роль в жизни человека. Помимо высокой эстетической ценности, большинство из них, питаясь семенами растений, насекомым и их личинками, приносят ощутимую пользу сельскому и лесному хозяйству. Однако среди воробьиных птиц есть и виды (серая ворона), приносящие большой урон охотничьему хозяйству, уничтожая кладки и птенцов промысловых видов птиц.

Фото — Г. Накул.

Н.П. Селиванова

ВЕСТНИК ИНСТИТУТА БИОЛОГИИ 2009 № 10 (144)

Редактор **И.В. Рапота**
Ответственный за выпуск **А.Л. Федорков**
Компьютерный дизайн и стилистика **Р.А. Микушев**
Компьютерное макетирование и корректура **Е.А. Волкова**

Лицензия № 19-32 от 26.11.96 КР № 0033 от 03.03.97

Информационно-издательский отдел Института биологии Коми НЦ УрО РАН
Адрес редакции: г. Сыктывкар, ГСП-2, 167982, ул. Коммунистическая, д. 28
Тел.: (8212) 24-11-19; факс: (8212) 24-01-63
E-mail: directorat@ib.komisc.ru

Компьютерный набор.
Подписано в печать 5.11.2009. Тираж 220. Заказ № 40(09).

Распространяется бесплатно.