

ЗАПОВЕДАНО СОХРАНИТЬ

Разнообразие фауны: околоводные птицы



1

Околоводные птицы относятся к экологической группе птиц, связанных в той или иной мере с водными биотопами. Данная группа объединяет виды различных систематических таксонов. Из околоводных птиц наиболее многочисленным как по видовому разнообразию, так и по численности является отряд Ржанкообразных (Charadriiformes). Они населяют самые разнообразные местообитания: все типы болот, побережья морей, озер, рек и ручьев. Это птицы мелких и средних размеров, разделенные на основании анатомического сходства и общности происхождения на три подотряда – Кулики (Charadrii), Чайковые (Lari) и Чистиковые (Alcae). Гнездятся по большей части вблизи воды, во внегнездовое время многие придерживаются берегов морей, некоторые (плавунчики) проводят большую часть зимы на воде. Отряд насчитывает почти 300 видов, которые обитают по всему миру, от Арктики до Антарктики.

В России обитает около 120 видов. В Республике Коми на сегодняшний день обитает 45 видов птиц, из которых гнездится 35 видов.

Кулики (Charadrii) – самая представительная и многообразная группа отряда. В основном это птицы, связанные с водой, хотя присутствуют сухопутные виды. Для птиц этого отряда характерны длинные ноги и клювы. Кулики преимущественно или исключительно насекомоядные. Также потребляют в пищу других мелких беспозвоночных животных (ракообразные, пауки, моллюски, черви и т.д.). Достаточно крупные птицы этой группы являются объектами любительской охоты. В мире более 200 видов куликов. В тундровой зоне это наиболее яркая и представительная систематическая группа птиц.



2

Сюда входит семейство Авдотковые (Burhinidae) – небольшая сухопутная группа птиц, живущих в основном в пустынях и на открытых побережьях тропиков и субтропиков. В России из девяти видов в семействе обитает один – авдотка.

Семейство Ржанковые (Charadriidae) – обитатели открытых пространств – тундр, степей, пустынь, побережий, лугов и полей. Само семейство делится на четыре подсемейства – Ржанки (Charadriina), Камнешарки (Arinariinae), Шилоклювки (Recurvirostridae) и Кулики-сороки (Haematopodidae). Это коренастые, сравнительно короткоклювые (кроме шилоклювки) и не очень длинноногие

птицы. Питаются самыми разнообразными беспозвоночными животными, охотно едят ягоды, иногда семена. Всего в мире насчитывается 70 видов, лишь семь встречается на территории нашей республики (тулес, золотистая ржанка, малый зуек, зуек-галстучник (фото 1), чибис, камнешарка и кулик-сорока).

Семейство Бекасовые (Scolopacidae) включает в себя пять подсемейств – Улиты (Tringinae), Плавунчики (Palarodinae), Песочники (Clidridinae), Бекасовые (Scolopacinae) и Веретенниковые (Numeniinae) (фото 2, 3). Представители этого семейства насчитывают 81 вид, из них в фауне России 78 видов, в Республике Коми – 25 видов, гнездится – 22. Это представительная группа куликов мелких и средних размеров. Наиболее интересно подсемейство Плавунчиков, отличающееся от других групп морфологически (строение конечностей) и экологически. Они очень привязаны к воде, почти все время плавают и вылавливают всевозможных беспозвоночных. Самки плавунчиков ярче самцов. Самки некоторых видов откладывают яйца в несколько гнезд, построенных самцами. Самцу принадлежит основная роль в выведении потомства. Он насиживает кладки и заботится о птенцах.



3

Семейство Тиркуши (Glareolidae) – сухопутная группа птиц, населяющая степи, пустыни и полупустыни. Из 17 видов, всего один обитает в России – степная тиркуша (*Glareola nordmanni*). Подотряд Чайковые (Lari) разделен на два семейства – Поморниковые (Stercorariidae) и Чайковые (Laridae).

В первое подсемейство входят птицы средних размеров, темного цвета и формой тела напоминающие чаек. Это в основном обитатели тундровой зоны и морских побережий. Всеядны. Большинство видов этой группы занимается клептопаразитизмом (отбирают пищу у других птиц) и хищничеством в колониях чаек и чистиковых птиц. Всего в мировой фауне насчитывается шесть ви-

В первое подсемейство входят птицы средних размеров, темного цвета и формой тела напоминающие чаек. Это в основном обитатели тундровой зоны и морских побережий. Всеядны. Большинство видов этой группы занимается клептопаразитизмом (отбирают пищу у других птиц) и хищничеством в колониях чаек и чистиковых птиц. Всего в мировой фауне насчитывается шесть ви-

Окончание на обороте



ВЕСТНИК

Института биологии Коми НЦ УрО РАН

ЗАПОВЕДАНО СОХРАНИТЬ

Разнообразие фауны:
околоводные птицы

2009
№ 8(142)

Окончание. Начало на задней обложке.

дов, в России гнездятся только четыре, в Республике Коми два гнездятся (длиннохвостый и короткохвостый поморники), один бывает залетами.

Во второе подсемейство включены околоводные птицы средних и крупных размеров с преимущественно белым оперением. Как и у бекасовых, самки и самцы чаек и крачек выглядят одинаково и примерно одного размера. Гладкое оперение окрашено в разные оттенки серого цвета, отличается чернотой или белизной, оперение молодых птиц покрыто мелким узором более или менее светлых оттенков коричневого. По типу питания чайки всеядны. Как поморники и многие другие хищные птицы, в том числе и совообразные, чайки отрывают непереваренные остатки в виде погадок (комки шерсти, чешуя, кусочки раковин и пр.). Крупные чайки занимаются хищничеством и клептопаразитизмом. Крачки (фото на обложке, вверху) питаются большей частью мелкой рыбой, однако включают в свой рацион беспозвоночных и ягоды.



В отличие от чаек, крачки имеют более слабые ноги, птицы используют их мало, только для коротких прогулок в окрестностях гнезда. Зато у крачек очень длинные крылья, в сложенном состоянии они перекрещиваются поверх хвоста. Хвост крачек в большей или меньшей степени вильчатый. Крачки очень хорошо летают, их считают наиболее искусными в полете среди всех птиц вообще. Если сравнить их со стрижами, то выяснится интересное различие: стрижи с силой разрезают воздух, поэтому им нужно большое количество энергии. Полет крачек более энергосберегающий: размашистыми кажущимися легкими ударами своих очень длинных крыльев крачки висят над водой. Только при штормовом ветре, с которым стрижи справляются шуто, крачки отдыхают на земле.

В XX в. многие виды чаек перешли на питание отбросами на городских свалках и другие антропогенные корма, в связи с чем их численность растет. Кроме того, чайки переносят ряд эпидемических заболеваний, в том числе птичий грипп. Во многих странах Европы на чаек охотятся, собирают яйца для пищи.

На планете известно около 45 видов чаек. Существуют определенные проблемы в выяснении систематического положения некоторых видов и подвидов, что приводит лишь к приблизительному подсчету числа видов. В России известно около 20 видов, в Республике Коми — 10, из которых восемь гнездятся.

Подотряд Чистиковые (Alcae), представители которого обитают на крайнем севере Евразии. Почти всю жизнь проводят в пелагеальной части океанов, лишь в гнездовой период связывая себя с сушей. Идеально приспособлены к жизни в холодных водах Арктики, питанию рыбой и морскими беспозвоночными. Гнездятся на скалистых морских берегах.

Кроме отряда Ржанкообразных к группе околоводных птиц относятся виды из других отрядов, экологически связанных с водными экосистемами, что обусловлено питанием этих видов объектами водных экосистем. Сюда входят представители из отряда Голенастые (Ciconiiformes). Особенно ярко здесь представлено семейство Цаплевые (Ardeida), куда входят собственно цапли, а также выпи, кваква и некоторые другие околоводные птицы, всего более 60 видов, в фауне России — 17, в Республике Коми — шесть.

Среди Соколообразных (Falconiformes) можно выделить такие околоводные виды, которые питаются рыбой (скопа (*Pandion haliaetus*), орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*) и другие орланы), и те виды, которые связаны с водой косвенно. Например, сапсан (*Falco peregrinus*), который строит свои гнезда на коренных берегах рек и охотится в речных поймах.

В отряде Журавлиные (Columbiformes) тесно связана с водой камышница (*Gallinula chloropus*), которая обитает на стоячих водоемах с зарослями камыша, рогоза, осоки и другой водной растительности и питается водными и околоводными беспозвоночными. Также к околоводным, некоторые относят этот вид даже к водоплавающим, принадлежит лысуха (*Fulica atra*). Этот вид встречается на стоячих и слабопроточных водоемах. Гнездятся около воды. Пищу добывают в воде на мелководье или плавая, иногда ныряя.

Также к околоводным относятся представители отрядов Согообразные (Strigiformes) (болотная сова, рыбный филин), Ракшеобразные (Coccyiformes) (зимородок) и Воробьинообразные (Passeriformes) (некоторые виды трясогузок (фото 4), варакушка (фото на обложке, внизу), оляпка, тростниковая овсянка и др.).

ЛИТЕРАТУРА

- Рябицев В.К. Птицы Урала, Приуралья и Западной Сибири. Екатеринбург, 2001. 608 с.
Фауна европейского северо-востока России. Птицы. Т. 1, ч. 1. СПб., 1995. 320 с.
Фауна европейского северо-востока России. Птицы. Т. 1, ч. 2. СПб., 1999. 296 с.

к.б.н. Г. Накул

ВЕСТНИК ИНСТИТУТА БИОЛОГИИ 2009 № 8 (142)

Редактор **И.В. Рапота**
Ответственный за выпуск **Н.В. Поршнягина**
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 12.08.2009. Тираж 220. Заказ № 30(09).

Распространяется бесплатно.

Фото автора.