

ПОЛЕВОЙ ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ В. В. ИВАНОВСКИЙ



ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ БЕЛАРУСИ

Малый подорлик



Чеглок



Беркут



Осоed



Орлан-белохвост

Витебский областной экологический центр учащихся

В. В. ИВАНОВСКИЙ

**ПОЛЕВОЙ ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ
ХИЩНЫХ ПТИЦ
БЕЛАРУСИ**

Учебно-методическое пособие

**Витебск
2002 г.**

Ответственные за выпуск:

В. Т. Бычкова, Р. К. Романова

Художник **Л. А. Павловская**

Фото на обложке **В. В. Ивановского**

На 1-й стр. обложки — молодой беркут

На 4-й стр. обложки — самка дербника

В. В. Ивановский

Полевой определитель хищных птиц Беларуси: Учебно-методическое пособие.—Витебск: УПП “Витебская областная типография”, 2002—24 с.

Учебно-методическое пособие предназначено для биологов и любителей природы. В основу предлагаемого определителя положены изображения хищных птиц в полете. Для удобства классификации все хищные птицы разделены на три размерные группы.



Издано при финансовой поддержке представительства ISAR в Республике Беларусь.

ВВЕДЕНИЕ

Птицы — наиболее яркие и подвижные представители животного мира. Они сопровождают человека всю его жизнь, и поэтому, с точки зрения человека разумного, стыдно не знать птиц, которых он встречает на каждом шагу в лесу, в поле, на озере, на болоте.

Мы решили начать издание серии полевых определителей с хищных птиц. Во-первых, потому что это в большинстве своем крупные, хорошо заметные птицы, во-вторых, большинство из них прекрасно парит, что увеличивает шансы подробно рассмотреть их, в-третьих, количество видов хищных птиц Беларуси небольшое, в-четвертых, из 21 вида дневных хищных птиц, гнездящихся в Беларуси, 13 занесены в последнее издание Красной Книги РБ. Это скопа, орел беркут, змеяяд, орлан-белохвост, орел-карлик, малый подорлик, большой подорлик, красный коршун, сапсан, кобчик, пустельга, чеглок, дербник. Из них 7 видов, а именно: скопа, змеяяд, орел-карлик, большой подорлик, орел беркут, орлан-белохвост, сокол сапсан, — отнесены к первой категории (виды, находящиеся под угрозой исчезновения). Поэтому проблема их охраны стоит особенно остро.

Хищные птицы, которые могут быть встречены на территории Беларуси, очень различны по размерам — от маленького кобчика до огромного черного грифа. Телосложение хищных птиц плотное, с мощно развитой мускулатурой. Клюв крючкообразный, покрытый у основания голой кожей — восковицей. Лапы средней длины с оперенной голенью, пальцы вооружены загнутыми острыми когтями.

Фауна хищных птиц Беларуси по последним данным представлена 27 видами, из которых 19 — 21 вид гнездится, 2 вида (зимняк и сапсан) встречаются на пролетах и зимовках, в качестве залетных отмечены 4 вида (белоголовый сип, черный гриф, могильник и курганник), статус 1 — 2 видов в настоящее время не определен (степной лунь, кобчик).

В основу предлагаемого определителя положены изображения птиц в полете. Для удобства все хищные птицы Беларуси разделены на три группы.

Группа А: очень крупные хищники, которых в полете можно сравнить по размерам с аистами и журавлями. Они имеют размах крыльев 155—240 см. К этой группе отнесены скопа, черный и красный коршуны, орлан-белохвост, большой и малый подорлики, беркут и змеяяд.

Группа В: пернатые хищники средних размеров, имеющие размах крыльев от 100 до 150 см. По размерам их можно сравнить с серой вороной или вороном. Сюда отнесены осоед, ястреб-тетеревятник, зимняк, канюк, все виды луней, сапсан и орел-карлик.

Группа С: это мелкие пернатые хищники, имеющие размах крыльев 55—85 см. По величине они сравнимы с кукушкой или голубем. К ним отнесены ястреб-перепелятник, пустельга, дербник, кобчик и чеглок.

Говорят, что человек видит то, что знает. Поэтому перед тем, как отправляться на орнитологическую экскурсию, необходимо внимательно ознакомиться с рисунками и описанием птиц, приведенными в данном определителе. Сначала знакомимся с рис. 1 и рис. 2, на которых указано, как называются части тела и партии оперения у хищных птиц. На остальных рисунках обращаем внимание на черточки, указывающие на характерные особенности силуэта или окраски птиц.

Скопа. Крупная хищная птица, напоминающая в полете чайку. Верх темный, брюхо ярко-белое, крылья и хвост полосатые. Крупные гнезда строит на вершинах деревьев, чаще всего на моховых болотах. Питается исключительно рыбой, которую ловит, бросаясь в воду со значительной высоты. Размах крыльев 145—170 см.

Черный коршун. Темная коричнево-бурая птица, низ светлее. Голова светлее спины. Вырезка на конце хвоста слабо заметна. Гнезда строит в высокоствольных лесах (в основном, в борах) у самых вершин деревьев вблизи водоемов. В качестве выстилки для гнезд использует различный мусор (бумагу, шерсть). Крик отдаленно напоминает ржание жеребенка. Питается падалью, снулой рыбой и другими отбросами животного происхождения. Размах крыльев 160—180 см.

Красный коршун. Крупный хищник с длинными крыльями и глубоко вырезанным хвостом. Верх тела буроватый, низ ярко-рыжий с темными продольными пестринами, хвост красно-коричневый, голова светло-кремовая. Голос можно передать, как “хияя”, как трель “хи-хи-хия”. Гнездится по опушкам высокоствольных лесов на деревьях. Питается падалью, мелкими птицами и грызунами. Размах крыльев 175—195 см.

Орлан-белохвост. Самая крупная гнездящаяся хищная птица Беларуси, около 200—240 см в размахе крыльев. Окраска бурая, голова несколько светлее, хвост чисто белый, слегка клиновидный. Молодые орланы темно-бурые, хвост темный. Гнездо строит высоко на деревьях вблизи крупных озер, рек, рыбоводных прудов. Основная добыча—рыба и водоплавающие птицы.

Большой и малый подорлики. Довольно крупные, трудно различимые между собой орлы. В полете создают впечатление тяжелых птиц от серо-бурой (малый подорлик) до черно-бурой (большой подорлик) окраски. При парении крылья слегка опущены вниз. Гнездятся в заболоченных лесах на деревьях. Основу питания составляют лягушки и мышевидные грызуны. Размах крыльев малого подорлика 134—159 см, а у большого подорлика—155—182 см.

Беркут. Самый сильный орел Беларуси. Окраска взрослых птиц бурая, затылок и задняя сторона шеи золотисто-рыжие. У молодых орлов в центре крыльев по крупному белому пятну неправильной формы, хвост белый с широкой темной полосой по краю. Гнезда строят на высоких деревьях на лесных островах или мысах среди крупных моховых болот. Основу питания составляют тетеревиные птицы и зайцы. Размах крыльев 204—220 см.

Орел-карлик. Самый маленький из орлов, имеющий относительно длинный хвост. Имеет два типа окраски. У светлых птиц верх тела бурый, низ охристо-беловатый с узкими темными пестринами, хвост светлый без поперечных полос. Темные птицы полностью коричнево-бурые. Питается в основном птицами размером с голубя или сороку. Гнездится на юге Беларуси в высокоствольных смешанных лесах, в основном, в долинах рек. Размах крыльев 110—132 см.

Змееяд. Крупный пернатый хищник, около 185—195 см в размахе крыльев. Верх тела серовато-бурый, низ белый с редкими темными пест-

тринами, крылья и хвост полосатые. Горло и зоб темные. Небольшие гнезда (60—80 см в диаметре) строит в верхней мутовке сосен, чаще по окраинам моховых болот. Основу питания составляют змеи, которых он переносит наполовину заглотив, так что часть змеи свисает из клюва.

Осоел. Птица средних размеров с относительно длинным хвостом, на котором хорошо заметны три широких, поперечных, далеко отстоящих друг от друга, темных полосы. Верх тела темно-бурый. Окраска нижней стороны сильно варьирует от однотонно-бурого до почти белого цвета с редкими пестринами. Испод крыльев полосатый. Небольшие гнезда строит высоко на деревьях, часто в довольно густых ельниках. Основу питания составляют личинки ос, реже добывает лягушек и мелких мышевидных грызунов. Под гнездом почти всегда можно найти “соты” осиных гнезд. Размах крыльев 135—150 см.

Ястреб-тетеревятник. Ястреб крупнее вороны. Верх сизоватый или буровато-серый, низ светлый с узкими темными поперечными полосами “тельняшкой”. Молодые птицы буровато-охристые с продольными пестринами на груди и брюхе. Хвост и крылья полосатые. Глаза и лапы ярко-желтые. Голос: звонкое, пронзительное “кьяк-кьяк-кьяк”. Крупные гнезда в лесах различных типов высоко на деревьях. Питается птицами средних размеров (голуби, сойки, врановые), под гнездом всегда можно найти кости съеденных им птиц. Размах крыльев 96—127 см.

Зимняк. Птица средних размеров, похожая на канюка. Верх буровато-серый. Низ светлее, с пестринами. Хвост беловатый, с широкой темной полосой по краю, на сгибе крыла темные пятна. У сидячей птицы можно рассмотреть в бинокль, что лапы спереди оперены до пальцев. Гнездится в тундрах и лесотундрах, в Беларуси только зимует (отсюда—зимняк), может быть встречен поздней осенью, зимой и ранней весной. Размах крыльев 120—150 см.

Канюк. Самая многочисленная и заметная хищная птица Беларуси. Обычно парит над открытыми пространствами и с высоты подает голос, как бы канючит протяжно “кьюю... кьюю... кьюю”. Птица с широкими крыльями и коротким, слегка закругленным хвостом. Испод крыльев полосатый, хвост также в узких темных полосках. Гнезда средних размеров на деревьях недалеко от опушек лесов и перелесков. Размах крыльев 113—128 см.

Полевой лунь. Взрослый самец чем-то напоминает чайку, он пельно-серый сверху, брюхо чисто белое. На спине, у основания хвоста (так называемом надхвостье) крупное белое “зеркальце”. Самки и молодые птицы темно-буроватые, надхвостье белое, хвост и испод крыльев полосатые. Гнездится на земле среди зарастающих вырубков или среди кустарников на заброшенных лугах. В кладке 4—5 белых яиц. Размах крыльев 99—121 см.

Луговой лунь. Взрослый самец похож на самца полевого луня, но он более серо-сизый, с темной полосой на крыле. Самки и молодые птицы — как и у полевого луня, но белое надхвостье несколько уже. Гнездится в культурном ландшафте в посевах зерновых культур, многолетних трав, а также в небольших болотцах, поросших высоким разнотра-

вьем, среди полей. Гнездо на земле, в кладке 3—6 белых яиц. Размах крыльев 97—115 см.

Болотный лунь. Взрослый самец сверху каштаново-бурый с серыми крыльями и хвостом. Низ тела рыжий с пестринами. Самка темно-бурая с охристой головой (как бы “лысая”), белым горлом и охристыми участками на плечах, надхвостье не белое. Молодые особи похожи на самку. Гнездится в тростниковых болотах на кочках и заломках тростника, часто среди воды по берегам озер. В кладке 4—6 белых яиц. Размах крыльев 115—130 см.

Пустельга. Небольшой соколог (мельче голубя) с острыми крыльями и длинным округлым хвостом. У самца верх красновато-коричневый с круглыми пестринами, на конце хвоста темная полоса. У самки верх ржаво-рыжий с поперечными пестринами, хвост полосатый. Молодые похожи на самку.

Ястреб-перепелятник. Чем-то напоминает кукушку. Сверху серовато-сизый, снизу светлый с поперечным ржаво-коричневым или темно-коричневым рисунком “тельняшкой”. Глаза ярко-желтые. Гнездится в участках леса с преобладанием молодняка хвойных пород. Гнездо перепелятник строит из тонких сухих веточек, и оно чем-то похоже на увеличенное гнездо лесного голубя-вяхиря. В кладке 3—6 яиц величиной с голубиные, но с бурыми пятнами по белому фону. Основу питания перепелятника составляют мелкие воробьиные птицы. Размах крыльев 60—80 см.

Сапсан. Крупный сокол величиной с ворону. Окраска буроватосизая сверху и белая с рябью снизу, голова темная, от глаз к горлу идут темные полосы—“усы”. Крылья острые, хвост относительно короткий. Гнездится в старых гнездах воронов в сосновых борах, а на крупных моховых болотах—прямо на земле. Охотится на птиц средней величины. Размах крыльев 80—117 см.

Дербник. Мелкий соколог. У самца верх тела сизый, низ беловатожелватый с продольными пестринами. Самка сверху буроватая, снизу охристая, хвост полосатый. Гнездится в старых гнездах ворон по опушкам сосновых перелесков среди сельхозландшафта и на моховых болотах, где иногда гнездится на земле. Питается мелкими воробьиными птицами. Размах крыльев 52—69 см.

Кобчик. Небольшой соколог размером с кукушку. Самец аспидно-черный с рыжими “штанами” и подхвостьем. Самка сверху серая, снизу охристая, голова рыжая, лапы красные. Гнездится в старых гнездах врановых или в дуплах и полудуплах в культурном ландшафте и на моховых болотах. Основу питания составляют насекомые. Размах крыльев 58—70 см.

Чеглок. Сокол величиной с голубя, в полете напоминает крупного стрижа. Верх темно-серый, голова черноватая, горло и “щеки” беловатые. Хорошо заметны идущие от глаз к горлу “усы”. Низ светлый с продольными пестринами, подхвостье рыжее. Гнездится по опушкам сосновых лесов в старых гнездах воронов и серых ворон. Питается мелкими воробьиными птицами, стрекозами и крупными жуками. Размах крыльев 69—84 см.

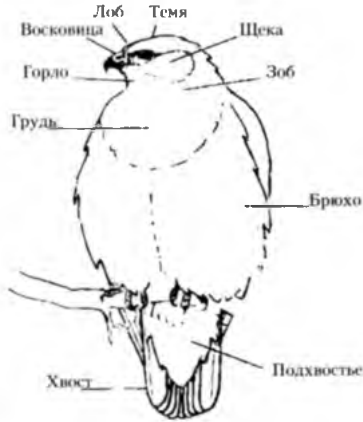


Рис. 1.

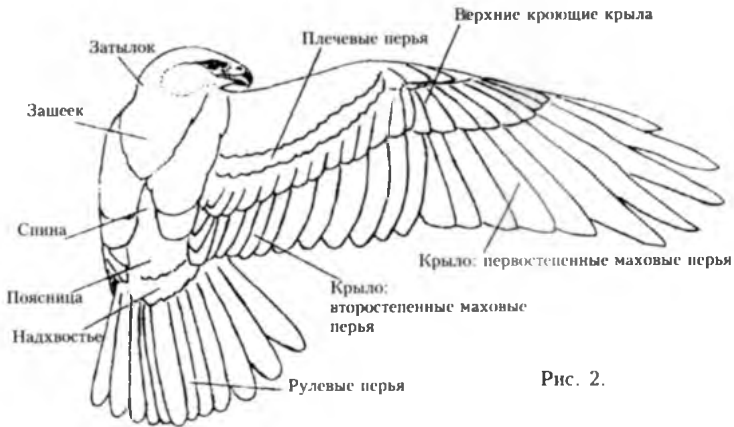


Рис. 2.

Рис. 1.

Название частей тела и партий оперения хищной птицы (вид спереди).

Рис. 2.

Название частей тела и партий оперения хищной птицы (вид сзади).

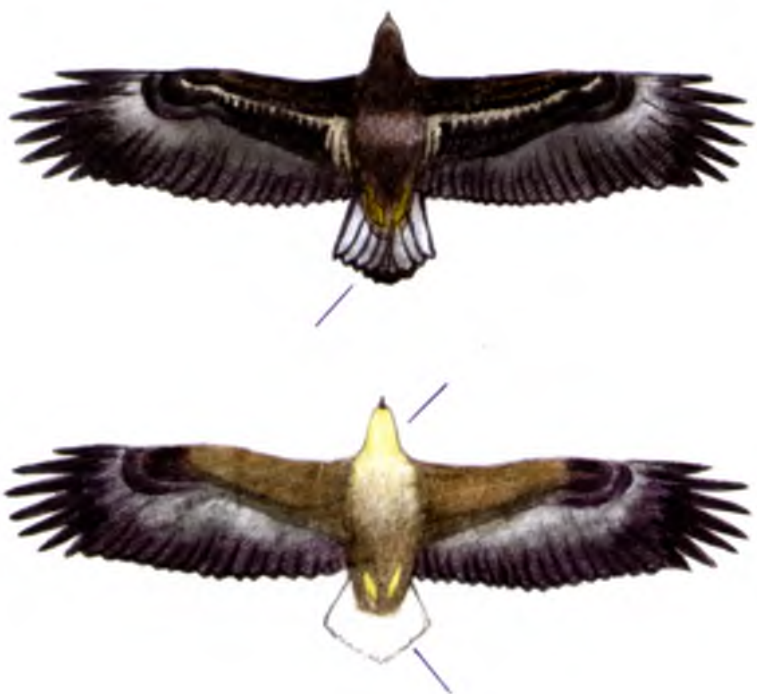


Рис. 3.

Орлан-белохвост: сверху — молодая птица, внизу — взрослая птица.



Рис. 4.

Беркут: сверху — молодая птица, внизу — взрослая птица.



Рис. 5.

Сверху вниз молодые птицы: беркут, большой подорлик, малый подорлик.



Рис. 6.

Малый подорлик: вверху — молодая птица, внизу — взрослая птица.



Рис. 7.

Большой подорлик: сверху — молодая птица, снизу — взрослая птица.



Рис. 8.
Змеяяд —верху, скопа —внизу.



Рис. 9.

Красный коршун —верху, черный коршун —внизу.



Рис. 10.

Орел-карлик: верхняя фигура — птица светлой морфы, средняя фигура — птица темной морфы.



Рис. 11.

Осоед — верхние птицы, канюк — средние птицы, зимняк — нижние птицы.



Рис. 12.

Ястреб-тетеревятник: сверху — взрослая птица, внизу — молодая птица.



Рис. 13.



Рис. 14.

Рис. 13.

Болотный лунь: впереди — самец, сзади — самка.

Рис. 14.

Полевой лунь: впереди — самец, сзади — самка.

Рис. 15.



Рис. 16.



Рис. 15.

Луговой лунь: вверху — самец, внизу — самка.

Рис. 16.

Сокол сапсан: взрослая птица.

Рис. 17.



Рис. 18.



Рис. 17.

Ястреб-перепелятник (характерны: поперечно-полосатая грудь, расширяющиеся к туловищу крылья и длинный хвост).

Рис. 18.

Сокол чеглок (характерны: длинные острые крылья и ржаво-красные "штаны").



Рис. 19.

Сокол пустельга: верхняя и средняя птицы — самки, нижняя птица — самец.



Рис. 20.

Сокол кобчик: верхние птицы — самцы, нижние птицы — самки.



Рис. 21.

Сокол дербник: верхняя птица — самец, средняя и нижняя птицы — самки.



**Сведения
об авторе:**

Ивановский Владимир Валентинович—кандидат биологических наук, известный белорусский орнитолог, специалист по хищным птицам, автор более ста научных публикаций о птицах республики, член правления общественной организации “Ахова птушак Беларусі”.

Витебский областной экологический центр учащихся

Ивановский Владимир Валентинович

ПОЛЕВОЙ ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ХИЩНЫХ ПТИЦ БЕЛАРУСИ

Учебно-методическое пособие

Ответственные за выпуск: **В. Т. Бычкова, Р. К. Романова**

Художник **Л. А. Павловская**

Фото на обложке **В. В. Ивановского**

Технический редактор **Т. М. Лапина**

Корректор **И. В. Марченко**

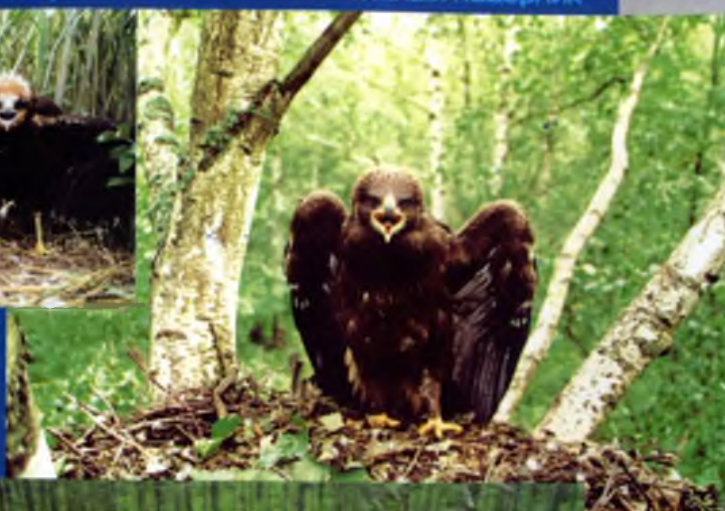
Сдано в набор 8.04.2002. Подписано в печать 19.04.2002 г.
Формат 60x84 1/16. Бумага мелованная. Гарнитура Times.
Усл. печ. л. 1,4, Уч.-изд. л. 2,0. Тираж 300 экз. Заказ № 2598

Отпечатано в УПП “Витебская областная типография”
210015, г. Витебск, ул. Щербакова-Набережная, 4

Болотный лунь



Малый подорлик



Скопа



Чеглок



Змея

