

РОД ЯСТРЕБИНЫЕ СОВЫ *SURNIA* DUMERIL 1806

Тип *Strix hudsonica*

14. Ястребиная сова *Surnia ullula* Linn.

Strix Ulula. Linnaeus. Systema Naturae, изд. X, 1758, стр. 93, Швеция.

Распространение. Ареал. Сев. Европа и Азия до границы леса на севере и до средней Скандинавии, центральных частей европейской России, южной окраины тайги в Сибири - Тюмени, Тары, Алтая; кроме того, в Тарбагатае, Тянь-Шане, сев. Монголии, Мэнчжурии, Приморье; на Сахалине; в Сев. Америке в Аляске, Канаде, Британской Колумбии. Характер пребывания. Оседлая птица, совершающая зимой нерегулярные перекочевки и появляющаяся тогда и югу от гнездовой области. Биотоп. Леса, главным образом, хвойные.

Подвиды и варьирующие признаки. Европейско-сибирский подвид отличается от североамериканского более интенсивной и темной окраской, тяньшанский подвид отличается большей длиной крыла. *S. u. ullula* L., 1758, распространена в Европе и Азии от Скандинавии до Анадыря, Камчатки и Сахалина; *S. u. tianschanica* Smallbones, 1906, в центральном и восточном Тянь-Шане; *S. u. caparoch* Muller, 1776, - в Сев. Америке от Аляски, с.-з. Мекензи и Гудзонова залива до юга Британской Колумбии, средних частей Альберты, Уставы (зимой до южной Канады и более или менее случайно в северных Соединенных Штатах).



Карта 69. Распространение ястребиной совы *Surnia ulula*

1 - *Surnia ulula ulula*, 2 - *Surnia ulula tianschanica*, 3 - *Surnia ulula caparoch*; а - граница гнездовой, г - область зимних кочевок.

Обыкновенная ястребиная сова *Surnia ulula ulula* Linn.

Синонимы. *Surnia ulula pallasi*. Buturlin. Ornith. Monatsber., 1907, стр. 100, Алазея и Среднеколымск. - *Surnia ulula orokensis*. Stachanov. Koezag, IV, 1931, стр. 21. Люди на Сахалине. - *Strix doliata*. Pallas Zoographia Rosso-Asiat., 1811, стр. 316, новое имя для *Surnia ulula* - *Strix uralensi* Shaw. Gen Zool. v. VII, 1809, стр. 277, табл. 35, Сибирь и Урал. Русское название. Книжное. Местами в Сибири у местных жителей «березовая сова».

Распространение. Ареал. В Европе - в северной Скандинавии от 70° с. ш. до Даларны и сев. Вермленда в Швеции; в сев. Финляндии невидимому до Куопио; в СССР от 69° с. ш. в Лапландии (граница леса). Соловецких о-вов, Обонежья, Архангельска, Мезени, средней Печоры; в Зал. Сибири до Обдорска, Туруханского края, южн. Таймыра (Хатангское, по наблюдениям Скалена, 1938); в бассейне Лены и восточнее до 68-70° с. ш. (Аллаиха на Индигирке, на Колыме по крайней мере до 68°30' с. ш.), на Анадыре, в Моряцкой Земле, Камчатке; к югу до Смоленска, Калинин, Москвы, Костромы, Горьковской обл. (Макарьев, Ветлуга), Казани; в Западной Сибири до Тюмени, Тары, Томска, Алтая, Тарбагатай и Саяна, ю.-з. Забайкалья и сев. Монголии (Кентей и Хангай); северные части Приморья; Сахалин; Б. Хинган в Манчжурии. В негнездовое время - к югу от гнездовой

области - в Прибалтике, южной Норвегии и Швеции, в средней России (Рязанская, Орловская, Курская обл., средняя Волга, Башкирия; в виде исключения даже до Киева), в сев. Казахстане (Аман-карагай, Зерендинское); кроме того в Англии, Дании, в воет. Германии, изредка в Австрии, Венгрии, с.-в. Франции, Бельгии, Голландии, Швейцарии. В Азии на Курильских о-вах и т. д.

Биотоп. Тайга, главным образом хвойная или смешанная: на севере в лесотундре - ивовые и тополевые заросли по долинам рек. В гнездовое время в лесостепи, в березовых колках в ю.-з. Сибири, по вырубкам и гарям. Охотно придерживается участков с преобладанием лиственницы. В горах - до верхней границы леса (до 1800-2000 м на Алтае).

Характер пребывания. Оседлая и кочующая птица. В Зап. Сибири часть сов зимует в тайге, часть откочевывает в лесостепь (см. выше). Вообще у ястребиных сов, как у других миофагов, в негнездовое время усиливается тяготение к открытому и обжитому ландшафту. Расстояние кочевков довольно значительное, а направления их разнообразны: сова, окольцеванная 24.VI.1946 у Квиккьока в Шведской Лапландии, добыта была 3.XI.1946 у Мурманска.

Численность. В северной полосе тайги - обычная птица. Численность, как у других миофагов, колеблется по годам, как колеблются и плодовитость (число яиц в кладке), и кочевки - в зависимости от «урожая» грызунов. Хотя ястребиная сова питается и птицами, но негнездование ее на севере в годы отсутствия грызунов весьма вероятно. В зависимости от наличия грызунов, зимнее размещение сов варьирует локально. В разных местностях средней России она появляется не ежегодно (в Ленинградской обл., в Псковской, где их было много в 1894-1895 годах, по Зарудному, 1910; в Куйбышевской обл., где сов было много в 1886 г., а затем они не попадались зимой до 1897г., Карамзин, 1901; в Татарской республике сов было много в 1887-1888г., мало в 1889-1890, и где они вовсе не попадались в 1891-1892, Рузский, 1891, не встречена вовсе в неурожайные по грызунам годы на Анадыре, Портенко, 1939).

Экология. Размножение. Брачный крик и спаривание начинается уже с середины марта (южная Финляндия; Ленинградская обл., Камчатка). Гнезда главным образом расположены на обломанных вершинах деревьев (Лапландия) нередко в дуплах осин; иногда используется старое гнездо вороновых (сорок, ворон) или хищных птиц, а также дятловые дупла. Подстилки нет (немногие случайно выпавшие или линные перья самой совы).

Кладка около середины апреля (для СССР точных наблюдений не опубликовано), быть может с конца марта. Однако яйца в Лапландии найдены в июне, что возможно указывает не на дополнительную взамен утерянной кладку, а на наличие второй при благоприятных кормовых условиях (Уилрайт, 1871). Число яиц обычно 3-4, но иногда до 9-10 и даже 13, у нас кладки в 7 и 9 яиц найдены в частности у Томска (В. Иогансен, 1923); большие цифры - в годы урожая грызунов. Судя по развитию птенцов, кладка у нас происходит в такое же время и быть может одновременно по всему ареалу. Яйца эллиптически-закругленные, белые и блестящие. Размеры (100): в среднем 40x31.8, колебания 36-44x29-34.4 мм (Уайзерби, 1938).

Насиживание с первого яйца, поэтому птенцы очень разновозрастны. Насиживает главным образом самка, но бывает и при известном участии самца. Птенцы в мезоптиле - подлетки встречаются обычно во второй половине июня (Минусинская лесостепь. Божье озеро, 15-27 июня; 15 июня у Мажарского озера; 29 июля у Якутска; 23 июня на Алтае; 15 июня на Камчатке; 22 июня у реки Туры Туруханский край); только что вылупившиеся ниже Верхоянска встречены 24 мая. Летные выводки - в разные числа июля.

Линька. Полная годовая. Последовательность смены нарядов: пуховой - мезоптиль - первый годовой - второй годовой и т. д. При смене мезоптиля, как у других сов, маховые и рулевые остаются от гнездового наряда и линяние таким образом частичное. Последовательность смены маховых от заднего края к переднему (от 10-го к 1-му).

Линька мезоптиля с июня по август, заканчивается повидимому в сентябре, когда остатков гнездового наряда среди мелкого оперения уже нет. Взрослые линяют со второй половины июня и до конца сентября, в начале октября перо свежее.

Питание. Пищу обыкновенной ястребиной совы составляют главным образом грызуны, в первую очередь различные полевки и лемминги. Отмечается зависимость плодовитости от «урожая» грызунов (см. выше). Охотится преимущественно в светлое время дня, рано утром и затем под вечер. Способы охоты: сова сидит на дереве, преимущественно на сухой вершине, подстерегая появляющуюся добычу, и бросается на нее, или низко, по-ястребиному, летает над землей, вспугивая и хватая добычу. Отмечено нападение на летящих птиц (кукша, Уилрайт, 1871). В качестве корма ястребиной совы в нашей стране указываются главным образом полевки (до 80%, Зап. Сибирь, Шлезигер, 1929), кроме того, водяные крысы, землеройки, мыши и т. д. Из птиц упоминается о нападении даже на куропадок, на тетеревиные чучела, кроме того на воробьев, чечеток и др.

Полевые признаки. Сова средней величины, бурая со светлыми пестринами на спинной стороне, на брюшной беловатая с поперечным «ястребиным» рисунком. Небольшая голова с нерезким лицевым диском, без перовых ушей; небольшие желтые глаза; относительно короткие крылья и длинный ступенчатый хвост. Полет напоминает дневных хищных птиц -- быстро летает, после нескольких взмахов проносится вперед, не шевеля крыльями и т. д. Иногда «трясется» на месте в воздухе, как пустельга. Очень подвижна, деятельна и днем, или главным образом днем. Неосторожна, активно защищает птенцов и гнездо. Ночует на деревьях на ветвях, ноне в дуплах. Крик «ки-ки-ки» или вроде ястребиного «кия-кия-кияк».

Описание. Размеры и строение. Оперение жесткое, плотно прилегающее к телу. Ушные отверстия симметричны.

Лапы оперены до когтей. Формула крыла: 3>4>2>1>6>7 (не считая истинного 1-го рудиментарного махового). Вырезка на наружных опахалах 2-го, 3-го и 4-го маховых. Длина самцов (10) 360-390, самок (8) 390-410, в среднем 371 и 402 мм. Размах самцов (7) 710-792, самок (5) 760-808 мм, в среднем 766,4 и 802,4 мм. Вес самцов (6) 247-375, в среднем 314 г, самки (3) 323,350 и 371 г, в среднем 346 г. Крыло птиц из Европы: самцов (19) 222-242, в среднем 233,8 мм, самок (22) 224-244, в среднем 235,3 мм, из Зап. и средней Сибири - самцов (25) 223-241, в среднем 232,7 мм, самок (14) 228-242, в среднем 236 мм, из Вост. Сибири самцов (22) 221-241, в среднем 233 мм, самок (28) 228-243, в среднем 239,5 мм.

Окраска. Пуховой наряд белый с охристым оттенком. Мезоптиль темнобурый на спинной стороне, с беловатыми пятнами; на брюшной стороне грязно-белый с тонким поперечным рисунком. Окончательный наряд (первый годовой и последующие) - самцы и самки: общая окраска спинной стороны бурая со светлыми белыми пестринками и полосами; брюшная сторона белая с темнобурым поперечным рисунком; на темени и затылке мелкие белые пятна у вершины и поперечные белые полосы на каждом пере; на задней части шеи пятна крупней и часто почти сливаются в белое поле; верхняя (передняя) часть спины одноцветно бурая, с немногими белыми пятнами: на плечевых бурый цвет лишь в виде пятна у вершины пера и тонких поперечных полос; малые кроющие крыла бурые, прочие - бурые с крупными продольными белыми пятнами; надхвостье бурое, светлей спины, с белым поперечным рисунком; маховые бурые с беловатой каймой и поперечными белыми пятнами; рулевые с узкими белыми полосами и белой вершинной каймой; лицевой диск белый, с темно-бурым пятном у ушей; горло белое с бурым пятном посередине; верхняя часть груди более или менее чисто белая с правильным темнобурым поперечным рисунком различной ширины. Индивидуальные вариации окраски довольно значительны и выражаются в разнице основного бурого тона спинной стороны (иногда сероватого, что впрочем часто в значительной мере связано с выгоранием пера), в развитии белых пестрин на затылке, плечах, крыльях (у некоторых особей эти пестрины резко преобладают над основным бурым фоном на затылке и шее), в

ширине темных полос на брюшной стороне. Самые темные особи приближаются к американскому подвиду *S. u. caparoch*, но встречаются они в самых разнообразных частях ареала (например на Соловецких мах, на севере Вологодской обл., у Нижнеудинска и т. д.). Радужина желтая, клюв желтый, когти черные.

Систематические признаки. Экспедиция «Вега» 221V.1879 г. добыла на северном побережье Чукотского п-ова у Питтлекая сову, которую Пальмен (1887) отнес к американскому подвиду. Мною осмотрены 3 птицы из земли Чукчей, они, как и анадырские, не отличимы от сибирских. Принимая во внимание большую индивидуальную изменчивость окраски этой совы и ее характер (см. выше), весьма вероятно, что упомянутая особь - лишь индивидуальная вариация европейско-азиатской расы ястребиной совы.

Тяньшанская ястребиная сова *Surnia ulula tianschanica* Smallbones

Surnia ulula tianschanica. Smallbones. Ornith.Monatsber. 1906, стр. 27, Кашка-су в Терской-Ала-тау.

Синоним. *Surnia ulula koreiewi*. Sarudny and London. Orn. Monatsber., 1907, стр. 2, Джунгарский Ала-Тау.

Распространение. Ареал. Восточный и центральный Тянь-Шань - от Джунгарского Ала-Тау на севере до Бора-хора и долины Текеса (Хелль-майр, 1929) на востоке, на запад до восточных частей Киргизского хребта, на юг до южных хребтов Тянь-Шаня-Нарын, Аксай, Джергалан, Каракал. Биотоп. Леса тяньшанской ели *Picea Schrenckiana*, примерно от 1500 до 3000 м. Характер пребывания. Оседлая птица. Численность. Редка.

Экология. Размножение. По датам совпадает с размножением птиц из северной тайги. Птенец с совершенно короткими крыльями, в мезоптиле, добыт на Талгаре 4 июня. В Бора-хора 25 июля добыта птица, кончающая смену мезоптиля на контурное перо. Судя по этим данным, кладка происходит в апреле. Гнезда расположены на елях. Яйца не описаны. Линька. Птицы в свежем перье добыты в конце сентября; иногда линьание затягивается до начала октября (Шульпин, 1939), быть может в результате затянувшихся или вторых кладок. Питание. Пищу тяньшанской совы составляют главным образом грызуны - полевки. Охотится сидя на вершинах елей и высматривая появление добычи (Шульпин, 1939).

Описание. Размеры и строение. От северо-таежных птиц отличается большей длиной крыла: длина крыла самцов (11) 238-251, самок (7) 243-252, в среднем соответственно 243,4 и 247,8 мм. Следовательно, крыло в среднем на 1 см больше. Окраска. Темная, но такие же птицы встречаются и в Европе и в Сибири: бурый цвет верхней стороны тела насыщенный; белые пестрины развиты относительно слабо; светлых вариаций окраски - по основному тону и по развитию белых пестрин - неизвестно.