

СОВЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Е.В. Завьялов, В.Г. Табачишин, Г.В. Шляхтин,
Н.Н. Якушев, И.Б. Кочетова

Typical owls of Saratov region. - E.V. Zavyalov, V.G. Tabachishin, G.V. Shlyakhtin, N.N. Yakushev, I.B. Kochetova. - Berkut. 9 (1-2). 2000. - On base of the analysis of literature and results of field research total 11 species of Typical owls from 1 family (*Strigidae*) were registered in Saratov region in 1871-2000. From them 6 species are breeding, 1 – wintering and 4 – vagrant. Tawny Owl, Short-eared Owl and Long-eared Owl are the most numerous species. 1 species from this family (Eagle Owl) is included in the Red Data Book of Saratov region. Ural Owl, Tengmalm's Owl, Pygmy Owl, Snowy Owl are very rare visitors to Saratov region. Data about distribution and ecology of all 11 species are presented. [Russian].

Key words: Saratov region, Typical owls, fauna, distribution, ecology, breeding, migration.

Address: E.V. Zavyalov, Saratov university, Astrakhanskaya str. 83, 410026 Saratov, Russia.

На основе анализа литературы и данных полевых исследований за период с 1871 г. по настоящее время на территории Саратовской области отмечено 11 видов сов, принадлежащих к семейству *Strigidae*. Из них 6 гнездящихся, 4 залетных и 1 зимующий вид. Наиболее многочисленными в Саратовской области в целом за период исследований являются серая неясыть, болотная и ушастая совы; единичные встречи зарегистрированы для длиннохвостой неясыти, мохноногого сыча и некоторых других видов. В Красную книгу Саратовской области включен один вид — филин.

Белая сова (*Nyctea scandiaca*). Редкий залетный вид Саратовской области. В середине XIX в. зимние кочевки этих птиц отмечались В.И. Рикбейлем даже на широте Сарепты (ныне Красноармейского района г. Волгограда). В пределах Саратовской области встречи этих птиц в то время носили регулярный характер (Богданов, 1871). В более поздних источниках (Радищев, 1899) находим указания на зимние встречи вида в пределах Петровского, Хвалынского, Балашовского и Саратовского районов. При этом некоторые птицы задерживались на Правобережье до теплого времени года: одна особь была добыта в конце XIX в. в Петровском уезде 30.04, а в пределах Балашовского уезда сова встречена в июне. Отмечалась эта сова в первой половине XX столетия в зимний период (до конца марта) и в пределах Вольского (Козлов, 1940)

и Базарнокарабулакского (Козлов, 1953) районов. Кроме того, в окрестностях областного центра 8.02.1937 г. было зарегистрировано 8 особей. Наиболее глубокое проникновение этих птиц на юг в Саратовской области известно из Новоузенского района, когда одна особь была добыта здесь В.Ф. Зайцевым 10.12.1936 г. (Козловский, 1949).

Филин (*Bubo bubo*). Редкая гнездящаяся, частично оседлая птица Саратовской области. Ареал вида охватывает всю изучаемую территорию. Известны, например, указания на размножение филина в гусельских лесных полосах в окрестностях г. Саратова (Мельниченко, 1938), на обитание этих птиц вблизи с. Каменка Красноармейского (в прошлом Карамышского) района (Барабаш, Козловский, 1941), а также у с. Труевская Маза Черкасского (ныне Вольского) района, в пойменных массивах р. Хопра и в лесах окрестностей г. Вольска (Козловский, 1949). Однако он гнездится не только в облесенных правобережных районах, но и в степном Заволжье. Косвенные указания на это находим, например, в устном сообщении М.В. Тарабарина о встречах филина в пределах Дьяковского леса еще в 1936 г. (Козловский, 1949).

За последние 15 лет численность неуклонно снижается вследствие хозяйственного освоения территорий, на которых данный вид гнездился. Среди лимитирующих антропогенных факторов – передача земель



под дачные участки, разного рода строительство, выпас и т. п. Абсолютная численность на Правобережье не превышает 100 гнездящихся пар. Плотность населения в степях Левобережья более низка, что обусловлено открытым характером гнездовых биотопов, большой освоенностью территории и, как следствие, более выраженным фактором беспокойства (Красная книга..., 1996).

К гнездованию приступает в конце марта (в Красноармейском, Романовском, Энгельском, Лысогорском районах) или первой половине апреля (в Саратовском, Новобураском, Балаковском, Пугачевском, Базарно-Карабулакском районах) и даже в первых числах мая (в Вольском и Хвалынском районах). Известны и более поздние сроки размножения, когда, например, 9.06.1941 г. в окрестностях с. Подлесное Хвалынского района было найдено гнездо с двумя яйцами (Козловский, 1949). Гнездовой биотоп филина в Саратовской области – крупные разветвленные овраги, как правило, достаточно удаленные от населенных пунктов. В Хвалынском, Вольском (Козлов, 1950), Базарно-Карабулакском, Новобураском районах – это лесные овраги, приуроченные к широколиственным лесам, реже – соснякам естественного происхождения, в малооблесенных районах Левобережья – овражная сеть русел больших и малых рек. В Заволжье может поселяться по степным оврагам, лишенным древесной растительности.

Гнездо устраивается на земле. Яйца откладываются на выровненную или слегка углубленную поверхность грунта на уступах обрывов, в крупных расщелинах и промоинах, часто недоступных для обследования. Известны единичные случаи гнездования филинов на крутых склонах лесных оврагов. В кладке 2-3, в среднем ($n = 6$) $2,3 \pm 0,11$ яйца. Вылупление птенцов отмечается в различных районах области с апреля до конца мая. Например, в гнезде, устроенном в обрыве степного оврага и обнаруженном П.С. Козловым (1940) в первой де-

каде июня 1931 г. у с. Труевская Маза Черкасского (ныне Вольского) района, находились два птенца в пуховом наряде. Молодые птицы покидают гнезда в июле. В зимний период филин приближается к населенным пунктам, изредка появляясь даже в больших городах. Регулярно отмечается в черте г. Саратова, например, в январе 1981 г. – на территории государственного университета (Подольский, 1988).

Пищевой спектр включает зайцев (*Leporidae*), врановых птиц (*Corvidae*), серых куропаток (*Perdix perdix*), различных уток (*Anatidae*), ежей (*Erinaceidae*), ласок (*Mustela nivalis*), горностаев (*M. erminea*), обыкновенных хомяков (*Cricetus cricetus*), мышевидных грызунов (*Muridae*), змей (степную гадюку (*Vipera ursini*) и гадюку Никольского (*V. nikolskii*), обыкновенного (*Natrix natrix*) и водяного (*N. tessellata*) ужей). П.С. Козлов (1940) указывает на наличие в добыче филина амфибий (*Ranidae*) и рыб.

Ушастая сова (*Asio otus*). Обычная, местами многочисленная гнездящаяся птица. Встречается повсеместно. В прошлом более обычный, нежели в Заволжье, характер имело гнездование этого вида в облесенных правобережных районах. В тот период сова отмечалась, например, в сосновых лесах окрестностей п. Базарный Карабулак и на Зеленом острове напротив г. Саратова (Козловский, 1949).

Размножение раннее: в большинстве гнезд в окрестностях г. Саратова полные кладки появляются уже в первой декаде апреля. В местах компактного размножения (долины малых рек, овраги) расстояние между соседними гнездами может составлять лишь несколько десятков метров. Например, в пойме р. Чардым в репродуктивный сезон 1997 г. на участке площадью 1800 м^2 было зарегистрировано 4 жилых гнезда. В кладке 4-7, в среднем $5,1 \pm 0,09$ яйца ($n = 32$). У птиц, чье размножение было зарегистрировано в черте г. Саратова в период с 1991 по 1998 гг., среднее число яиц в кладке было достоверно ниже ($4,8 \pm 0,11$), чем в этот же период у птиц из пойм



рек Чардыма и Терешки ($5,3 \pm 0,09$). Аналогичная тенденция прослеживается и для успеха размножения в целом. Кладка с необычайно большим количеством яиц ($n = 9$) отмечена П.Н. Козловским (1949) 27.04.1941 г. на Зеленом острове в окрестностях областного центра. В конце мая – первых числах июня самые старые птенцы уже способны к самостоятельному полету.

К.А. Сониным (1988) проведен анализ содержимого двух серий погадок, собранных в верхней зоне Волгоградского водохранилища – в районе сел Шумейка и Чардым. В погадках обнаружено 211 черепов 8 мелких млекопитающих, 5 видов птиц. На основе изучения содержимого погадок отмечены отличия в видовом составе териокомплексов – в пище ушастой совы на территории о. Чардыма не зарегистрирована малая лесная мышь (*Apodemus uralensis*), но встречена желтогорлая мышь (*A. flavicollis*) – 4,6 %. На Шумейских островах в добыче совы, напротив, преобладает лесная мышь.

Несколько позднее исследовалось осенне-зимнее питание ушастой совы на территории Саратовской и Волгоградской областей (Альберти, Семихатова, 1995). Анализировалось содержимое погадок данного вида, которые собирались в районах временных зимних скоплений сов. Было установлено, что основу питания изучаемого вида составляют мелкие млекопитающие ($n = 14$) и птицы ($n = 6$). На всей исследуемой территории в пищевом спектре ушастой совы доминируют обыкновенная и восточно-европейская полевки (*Microtus arvalis*), степная пеструшка (*Lagurus lagurus*). Видовой состав грызунов в добыче данного вида на участках с низкими показателями антропогенного пресса разнообразен и включает 11 видов. Среди них отмечены животные, обитание которых связано с целинными степными участками, либо зрелыми лесными массивами: желтогорлая мышь, рыжая полевка (*Clethrionomys glareolus*), мышовки Штранда (*Sicista strandi*) и степная (*S. subtilis*). Так, например, доля

мелких грызунов в добыче совы в долине р. Волги (Вольский район Саратовской области) соответственно составила для обыкновенной и восточно-европейской полевки – 38,4, рыжей полевки – 28,0, полевой мыши (*Apodemus agrarius*) – 11,6, мышовки Штранда – 9,1, малой лесной мыши – 6,1, желтогорлой мыши – 4,4, серой крысы (*Rattus rattus*) – 1,7, степной пеструшки – 0,6 % от общего числа добытых объектов (Альберти, Семихатова, 1995).

Усиление антропогенных нагрузок на экосистемы приводит к сужению пищевого спектра изучаемого вида: в добыче доминируют лишь виды, тяготеющие к агроландшафтам и селитебным территориям.

В питании сов, зимовавших в г. Саратове в 1995 г., значительно увеличилась доля добываемых птиц (15,3 %), среди них были наиболее характерны домовый (*Passer domesticus*) и полевой (*P. montanus*) воробьи, черноголовый щегол (*Carduelis carduelis*), синицы (*Paridae*). Из грызунов в погадках ушастой совы зарегистрированы костные остатки лишь обыкновенной полевки – 64,1 %, домовой мыши (*Mus musculus*) – 15,3 % и серой крысы – 5,3 %. Эти данные сопоставимы с результатами исследований, проведенных в черте города в 1996 г. (Якушев и др., 1996). Пищевой рацион птицы включал 6 видов млекопитающих и 1 вид птиц. На одну погадку приходилось в среднем 1,6 экземпляра добычи. Основу содержимого погадок ушастой совы составили шерсть и костные остатки обыкновенной полевки. На ее долю приходилось 89,4 % от общего числа добытых птицей животных. Менее частой добычей в исследуемый период были домовая (4,8 %) и малая лесная (2,5 %) мыши. В пище ушастой совы на территории города редко встречалась степная пеструшка, составляющая 2,1 %. Серая крыса в пищевом рационе совы является случайной добычей (0,4 %). Из других млекопитающих ушастая сова добывала насекомоядных (*Insectivora*), в частности обыкновенных бурозубок (*Sorex araneus*). На их долю приходилось 0,4 % от общего числа пище-



вых объектов. Кроме млекопитающих в добыче ушастой совы отмечались птицы из отряда *Passeriformes*: в разобранных погадках обнаружены остатки одного обыкновенного чижа (*Spinus spinus*) – 0,4 %.

В отношении агроценозов и целинных открытых пространств изучение питания ушастой совы проводилось в репродуктивный период 1994 г. в центральной части Саратовского Заволжья (Завьялов и др., 1997). Для изученной территории характерен интенсивный выпас скота, который приводит к значительной дигрессии растительных сообществ. В настоящее время большая часть территории выделенных участков превращена в антропогенные пустоши. Было установлено, что на одну погадку совы в среднем приходилось 1,8 экземпляра добычи. В ее пищевом рационе преобладали млекопитающие из отряда *Rodentia*. Среди них в добыче птиц доминировала обыкновенная полевка, составляющая 54,5 % от всех отловленных совой животных. В пище данного вида довольно обычна степная пеструшка. В количественном отношении в рационе изучаемых птиц ее доля составляла 20,4 %. При дальнейшей камеральной обработке полевого материала было установлено, что ушастая сова периодически добывает домовых мышей. В пищевом рационе птицы этот вид составил 11,3 %. Отмеченные виды животных являются наиболее доступными объектами добычи. Другие виды млекопитающих занимают небольшую долю в питании совы и отлавливаются, как правило, случайно. Среди них наиболее характерны малая лесная мышь и серая крыса. В добыче ушастой совы они составляли 4,5 и 1,1 % соответственно. Из других млекопитающих ушастая сова добывает землероек (*Soricidae*). В погадках были обнаружены кости черепа и посткраниального скелета обыкновенных бурузубок (1,1 %). В добыче совы встречались птицы (отряда Воробьинообразных), однако их доля в добыче данного вида очень мала. В погадках были обнаружены костные остатки домовых воробьев (7,1 %).

Сопоставление полученных результатов с данными исследований пищевого спектра совы, полученными на территориях с относительно низкими показателями антропогенного фона в Саратовской и Волгоградской областях (Сонин, 1988; Альберти, Семихатова, 1995), показывает, что в условиях экологически дестабилизированной среды спектр кормов вида сужается, а в рационе начинают преобладать широко распространенные виды мелких грызунов и птиц, составляющих основу терио- и орнитокомплексов селитебных ландшафтов.

Этот вывод подтверждается и результатами исследований питания ушастой совы на территории Татищевского района Саратовской области вблизи п. Усть-Курдюм. Материал собирался во время полевых и лабораторных исследований в осенне-зимний период 1996-1997 гг. Участки сбора материала характеризуются наличием обширных открытых пространств, занятых агроценозами. Сельскохозяйственные угодья расчленены полезащитными лесными полосами, в их состав входят вяз мелколистный (*Ulmus pumila*), клен ясенелистный (*Acer negundo*), смородина золотистая (*Ribes aureum*). Такие лесополосы являются удобными местами для гнездования ушастой совы.

Анализ содержимого погадок показал, что пищевой рацион совы включает 3 вида млекопитающих и 4 вида птиц. На одну погадку приходится в среднем 3,6 экземпляра добычи. Основу содержимого погадок ушастой совы составляют шерсть и костные остатки обыкновенной полевки. На ее долю приходится 35,7 % от общего числа добытых птицей животных. Менее частой добычей в исследуемый период становятся домовая мышь (14,3 %). В погадках изучаемого вида, собранных на исследуемой территории, отмечены костные остатки белогрудых ежей (*Erinaceus concolor*) – 7,1 %.

Кроме млекопитающих в добыче ушастой совы отмечены птицы из отряда Воробьинообразных. В разобранных погадках обнаружены остатки домовых воробьев – 21,4, зяблика (*Fringilla coelebs*) – 7,1,



обыкновенной зеленушки (*Chloris chloris*) – 7,1 и галки (*Corvus monedula*) – 7,1 %. Установлено, что питание ушастой совы в агроценозах в осенне-зимний период характеризуется определенной пластичностью и зависит, главным образом, от доступности добычи.

Проведенный анализ данных литературы и материалов полевых исследований наглядно показывает, что ушастая сова обитает на территориях с различным уровнем антропогенного пресса. При этом плотность населения этого вида повсеместно относительно высока, что определяет значительную кормодобывательную активность птиц. В этой ситуации сова является одним из наиболее типичных консументов 2-го порядка в экосистемах агроценозов и урбанизированных территорий и в значительной степени может влиять на динамику популяционных показателей позвоночных и беспозвоночных животных.

Болотная сова (*Asio flammeus*). Обычный на гнездовании вид области. Наиболее типичен для заволжских районов. Здесь предпочитает поселяться на залежах, как, например, в Краснокутском и Ровенском районах (Волчанецкий, Яльцев, 1934), реже на возделываемых полях. Гнездится и в правобережных районах: А.Н. Мельниченко (1949) указывал на размножение совы в Гусельских лесных полосах, заложенных в окрестностях областного центра в 1927-1928 гг., П.Н. Козловский (1949) зарегистрировал ее гнездование в кустарниках вблизи пашни в Новобурасском районе в 1940 г.

К откладке яиц приступает в первой декаде мая: гнездо с 7 яйцами отмечено, например, 26.05.1938 г. в окрестностях п. Озинки (Козловский, 1949). В кладке 3-7, в среднем ($n = 23$) $5,9 \pm 0,04$ яйца. Эти параметры наиболее показательны для заволжской части области, тогда как в правобережных районах (Красноармейском, Саратовском, Татищевском и Воскресенском) число яиц в кладках ($n = 7$) достоверно меньше – $4,6 \pm 0,11$. Известны примеры и чрезвычайно большого числа яиц в клад-

ке: Е.П. Спангенберг (1949), в частности, указывал на встречу гнезда в долине р. Иловли (в пределах сопредельного Камышинского района Волгоградской области) весной 1949 г. с 9 яйцами.

В питании совы преобладают грызуны. В зависимости от экологических особенностей репродуктивных районов соотношение различных видов жертв может варьировать, однако основополагающим принципом формирования пищевого спектра всегда является доступность пищи. Например, П.С. Козлов (1929) относил сову к “энергичным” истребителям степных пеструшек в Вольском районе, являющихся в тот период обычным видом степей Правобережья.

Сплюшка (*Otus scops*). Обычная гнездящаяся перелетная птица. Распространение связано с лесостепными районами Правобережья, а также пойменными и водораздельными лесными массивами Заволжья. На летний характер (конец июня) пребывания сплюшки в Дьяковском лесу (Краснокутский район) указывал, например, Л.Г. Динесман (1955). Между тем, из-за отсутствия достоверных сведений, подтверждающих размножение сплюшки в Левобережье, в тот период восточная граница гнездового ареала вида проводилась по р. Волге (Лебедева, 1967). Лишь 23.06.1986 г. гнездование этой птицы было зарегистрировано в Дьяковском лесу, а уже 12.06.1992 г. обнаружено гнездо сплюшки в пойме р. Б. Иргиз у п. Сулак.

На местах размножения появляется в последней декаде апреля. Поселяется на опушках лиственных лесов, в облесенных оврагах, в долинах рек. Гнезда устраивает в дуплах лиственных деревьев, чаще лип, ветел и осокорей. Известны случаи (Козлов, 1940) размножения в дуплистых пнях, гнездах сорок (*Pica pica*) и норах сизоворонки (*Coracias garrulus*). Откладка яиц приходится на последнюю декаду мая – первые числа июня. В кладке 4-6, в среднем ($n = 4$) $5,0 \pm 0,13$ яйца. Отлет происходит в конце сентября и лишь единичные особи отмечаются в первой декаде октября.



В питании сплюшек с Правобережья области доминируют насекомые: чешуекрылые (*Lepidoptera*), жесткокрылые (*Coleoptera*): рогаши (*Lucanidae*) – жуки-олени (*Lucanus cervus*) и навозники (*Geotrupes*) (Козлов, 1940).

Мохноногий сыч (*Aegolius funereus*). Редкая залетная птица области. Во времена исследований Е.А. Эверсмана (1866) отмечался “в больших лесах Саратовской губернии”, однако точные указания на характер встреч в работах этого автора отсутствуют. Позднее М.А. Радищев (1899) уточняет, что сыч встречается поздней осенью и зимой по всей северной части Саратовской области “в небольшом числе экземпляров”. П.С. Козлов (1940) вносит сыча в список залетных птиц восточного Правобережья. Существуют и более поздние указания (Барабаш, Козловский, 1941) о достоверной регистрации этого вида в окрестностях г. Саратова, однако точная дата и характер пребывания птицы в работе отсутствуют.

Домовый сыч (*Athene noctua*). Обыкновенная гнездящаяся птица области. В пределах Нижнего Поволжья большая часть популяции ведет, вероятно, оседлый образ жизни. Уже в конце XIX в. М.Н. Богданов (1871), ссылаясь на наблюдения Н.А. Бундаса, указывал на оседлость саратовских популяций этих птиц. Несмотря на широкое распространение, данные литературы о встречах сыча в области не часты: 29.04.1926 г. отмечена одна особь в окрестностях г. Саратова (Барабаш, Козловский, 1941).

Современные исследования, проведенные в 1985-1999 гг. в пределах изучаемого региона, позволили установить, что основные поселения вида приурочены к урбанизированным и сопредельным территориям. Здесь сыч предпочитает поселяться на чердаках многоэтажных зданий, в пустотах железобетонных конструкций, реже в дуплах деревьев лесных насаждений паркового типа. Однако гнездится он не только в урбанизированном ландшафте, но и на достаточ-

но удаленных от населенных пунктов участках: на уступах обрывов р. Волги и ее притоков, в расщелинах овражно-балочной системы.

Внутригодовая динамика обилия наглядно иллюстрируется на примере различных местообитаний г. Саратова, где в 1993-1998 гг. плотность населения домового сыча составляла для старой многоэтажной застройки и лесопарковой зоны в зимнее время 0,2 и 0,05 ос./км², в предвесенний период – 0,1 и 0,2, в предгнездовой – по 0,3, гнездовой – 0,6 и 0,4, послегнездовой – 0,5 и 0,4, миграционный – 0,3 и 0,2 соответственно.

Начало брачного периода приурочено к первой половине мая, однако токующих сычей можно наблюдать, начиная со второй половины апреля. Такие встречи, например, известны для строений НИИ “Юго-Восток” в пределах областного центра (16.04.1989 г.), частных жилых строений с. Дьяковка Краснокутского района (23.04.1992 г.), свалки сельскохозяйственной техники в окрестностях п. Мокроус Федоровского района (30.04.1995 г.) и др. Обычно птицы кричат в 50-150 м от своего гнезда, а иногда и рядом с ним. В конце мая – начале июня самка откладывает яйца в небольшое углубление или просто на ровную поверхность. В завершенной кладке, как правило, 3-6 яиц (в среднем $4,4 \pm 0,58$), их размеры ($n = 9$): $33,9-34,8 \times 28,2-29,3$ мм, в среднем $34,5 \pm 0,08 \times 28,9 \pm 0,09$ мм. Полная кладка из 5 ненасиженных яиц была, например, зарегистрирована 3.06.1995 г. на чердаке летнего дома в пределах туристической базы “Чайка” в Энгельсском районе, аналогичная кладка отмечена 29.05.1994 г. в промоине волжского уступа у с. Пудовкино несколько южнее областного центра. Насиживание начинается, по-видимому, после откладки последнего яйца. В этот период сычи встречаются не только в сумеречные и ночные часы, но и в светлое время. В конце июня – начале июля в гнездах этих сов появляются птенцы. В месячном возрасте они становятся на крыло.



Молодая летная птица была добыта, например, среди заброшенных сельскохозяйственных построек у р/п Ровное 30.07.1997 г.

В питании в зимний период этого вида преобладают мелкие мышевидные грызуны, летом – те же мышевидные и насекомые, главным образом жуки (*Scarabaeidae*). По данным И.И. Барабаш-Никифорова и Л.Л. Семаго (1963), сычи также добывают амфибий и мелких воробьиных птиц.

Воробьиный сыч (*Glaucidium passerinum*). Редкая залетная птица. В фаунистические списки области внесен на основе добычи одной особи 28.04.1927 г. у ст. Курдюм Татищевского района (Барабаш, Козловский, 1941). Известны залеты этих птиц и на территорию Вольского района (Козлов, 1940); этот же автор (Козлов, 1950) указывал на добычу сыча в пределах Петровского района, чучело которого хранилось позднее в фондах Хвалынского краеведческого музея. П.Н. Козловский (1949) указывал на редкий характер размножения сыча в области, однако достоверных данных, подтверждающих это утверждение, не приводил. В качестве репродуктивных районов указывались пойменные дубравы западного Правобережья, произрастающие вдоль рек Хопра и Медведицы (Козловский, 1957). Именно поэтому достаточных оснований на отнесение вида к группе гнездящихся птиц региона ни в прошлом, ни в настоящее время не существует.

Ястребиная сова (*Surnia ulula*). В фаунистические списки Саратовской области внесена на основе сообщения М.А. Радищева (1899) о зимнем пребывании на крайнем севере Правобережья, носящем предположительно характер. Из-за низкой достоверности и давности сведений целесообразно исключить из фауны области.

Серая неясыть (*Strix aluco*). Обычный гнездящийся вид области. Ведет, как правило, оседлый образ жизни. Наиболее обычна в правобережных северных облесенных районах, в поймах малых рек Правобережья и долине р. Волги. Гнездится даже в непосредственной близости от г. Саратова

и в его административной черте. Так, известен случай добычи совы 2.05.1925 г. в окрестностях областного центра (Барабаш, Козловский, 1941). Известны встречи вида с заволжской части области, однако достоверных данных, подтверждающих размножение неясыти в степных районах Левобережья, не существует.

Ведет, как правило, оседлый образ жизни. Поселяется не только в естественных местообитаниях, но и в пределах больших и малых населенных пунктов. К размножению приступает рано: полные сильно насиженные кладки отмечались в 1996 и 1997 гг. в пойме р. Хопер на территории Аркадакского района в последней декаде апреля. Гнезда наиболее часто устраивает в дуплах осин, осокорей или дубов. Известны случаи (Козлов, 1940), когда неясыти поселялись в старых гнездах сорок, на чердаках, под карнизами зданий и даже в трубах. В середине мая в большинстве гнезд отмечаются птенцы.

В питании преобладают мелкие мышевидные грызуны. Например, П.С. Козлов (1929) указывал на большую долю в пищевом спектре неясыти в Вольском районе степной пеструшки. По данным этого же автора (Козлов, 1940), неясыти также добывают мелких воробьиных птиц и летучих мышей. В зимний период совы зачастую отмечаются в непосредственной близости от жилья человека, где добывают, в основном, галок и сизых голубей (*Columba livia*) (Козловский, 1949).

Длиннохвостая неясыть (*Strix uralensis*). Редкий залетный вид области. Указания на возможность гнездования этой неясыти в пределах “боров третичного бассейна” (Богданов, 1871) на территории северной части Правобережья Саратовской области имеют предположительный характер. На это указывают и более поздние сведения (Радищев, 1899) о только зимнем характере встреч совы в Петровском районе. В некоторые годы встречи этих птиц в осенне-зимний период носили более регулярный характер: таков, например, 1901 г., когда



достоверные находки длиннохвостой неясыти, подтвержденные коллекционными сборами, были известны из нескольких точек области – окрестностей г. Петровска, северной части одноименного района, с. Старые Бурасы бывшего Саратовского уезда (Радищев, 1903). Зимние кочевки этих сов в пределах области отмечались и в последующие годы, например, П.С. Козлов (1940) наблюдал их в Вольском районе.

ЛИТЕРАТУРА

- Альберти Л.Г., Семихатова С.Н. (1995): Трофическая адаптация ушастой совы (*Asio otus L.*) в условиях антропогенного воздействия. - Экология и охрана окружающей среды: Тез. докл. 2-й Междунар. научно-практ. конф. Пермь. 2: 7-8.
- Барабаш И.И., Козловский П.Н. (1941): Материалы по авифауне Нижнего Поволжья. - Уч. зап. Саратов. гос. пед. ин-та. Тр. ф-та естествознания. Саратов. 7: 162-173.
- Барабаш-Никифоров И.И., Семаго Л.Л. (1963): Птицы Юго-Востока черноземного центра. Воронеж. 1-209.
- Богданов М.Н. (1871): Птицы и звери черноземной полосы Поволжья и долины Средней и Нижней Волги (био-географические материалы). - Тр. об-ва естествоисп. при императорском Казан. ун-те. Казань. 1 (1): 4-158.
- Волчанецкий И.Б., Яльцев Н.П. (1934): К орнитофауне Приерусланской степи АССР НП. - Учен. зап. Саратов. ун-та. Саратов. 11 (1): 63-93.
- Динесман Л.Г. (1955): Орнитофауна лесных посадок в северо-западной части Прикаспийской низменности в засушливые годы. - Тр. ин-та леса. М. 25: 212-238.
- Завьялов Е.В., Капранова Т.А., Якушев Н.Н. (1997): Трофическая адаптация ушастой совы в условиях антропогенного пресса. - Адаптация человека и животных к факторам внешней среды: Тез. докл. конгресса. Челябинск. 72-73.
- Козлов П.С. (1929): Биология степной пеструшки (*Lagurus lagurus Pall.*) Вольского округа. - Тр. Вольского окружн. научно-образоват. музея. Вольск. 2: 22-23.
- Козлов П.С. (1940): Птицы леса (записки натуралиста). Саратов. 1-80.
- Козлов П.С. (1950): Птицы леса. Саратов. 1-119.
- Козлов П.С. (1953): Пернатые путешественники. Саратов. 1-8.
- Козловский П.Н. (1949): К орнитофауне Саратовской области. - Учен. зап. Саратов. гос. пед. ин-та. Саратов. 13: 55-126.
- Красная книга Саратовской области: Растения, грибы, лишайники. Животные. (1996): Саратов. 1-264.
- Лебедева Л.А. (1967): К характеристике орнитофауны Саратовской области. - Охрана полезных рыб, птиц, млекопитающих: Тез. докл. Саратов. 24.
- Мельниченко А.Н. (1938): Птицы лесных полей защитных полос степного Заволжья и Приволжья и их хозяйственное значение. - Учен. зап. Куйбышев. пед. и учительского ин-та. Куйбышев. 1: 3-38.
- Мельниченко А.Н. (1949): Полезащитные полосы и размножение животных, полезных и вредных для сельского хозяйства. М. 1-360.
- Подольский А.Л. (1988): К орнитофауне Саратова. - Вопросы экологии и охраны природы в Нижнем Поволжье. Структура и организация популяций и экосистем. Саратов: СГУ. 99-105.
- Радищев М.А. (1899): Материалы к познанию орнитофауны Саратовской губернии. Хвалынский уезд. - Тр. Саратов. об-ва естествоисп. и любителей естествознан. Саратов. 1 (1): 43-79.
- Радищев М.А. (1903): Материалы к познанию орнитофауны Саратовской губернии. - Тр. Саратов. об-ва естествоисп. и любителей естествознан. Саратов. 4 (1): 20-22.
- Сонин К.А. (1988): Информативность изучения погадок ушастой совы. - Вопросы экологии и охраны природы в Нижнем Поволжье. Структура и организация популяций и экосистем. Саратов: СГУ. 63-66.
- Спангенберг Е.П. (1949): Авифауна реки Иловли как источник заселения полей защитных насаждений. - Зоол. журн. 28 (6): 509-514.
- Якушев Н.Н., Капранова Т.А., Альберти Л.Г. (1996): Питание ушастой совы в черте г. Саратова. - Материалы II конф. молодых орнитологов Украины. Чернівці. 213-214.
- Эверсманн Э.А. (1866): Естественная история Оренбургского края. Естественная история птиц Оренбургского края. Казань. 3: 1-621.

*Россия (Russia),
410026, г. Саратов,
ул. Астраханская, 83,
Саратовский университет,
кафедра морфологии
и экологии животных.
Е.В. Завьялов.*

25-27.04.2001 р. на базі Херсонського педуніверситету проходять Міжнародні "Фальцфейнівські читання", присвячені різним аспектам екології та охорони природи. Адреса оргкомітету: 73000, м. Херсон, вул. 40 років Жовтня, 27. Психолого-природничий факультет. Деканат.