



УДК 598.2 (075)

В.В. Ивановский, В.Я. Кузьменко, В.П. Козлов

Сизая чайка (*Larus canus L.*) на верховых болотах Беларуси

В аналитической статье «Взгляд на состояние изученности орнитофауны Республики Беларусь» [1] констатируется, что сизой чайке в белорусской орнитологической литературе не посвящено ни одной специальной публикации. Имеющиеся сведения по этому виду рассеяны в ряде публикаций общего плана или в кратких сообщениях, и в них зачастую не указываются или приводятся заниженные данные по численности чайки, причем диапазон оценки численности различается в 2-3 раза. Отсутствуют описания гнезд и других сторон биологии, не указываются гнездовые станции и т.д.

Считается, что сизая чайка в Белоруссии начала гнездиться с семидесятых годов [2], а верховые болота не являются гнездовой станцией этого вида [3], хотя на сопредельных территориях России и Прибалтики этот вид был обнаружен на верховых болотах раньше [4-6].

Материалом для настоящего сообщения послужили данные, полученные в 1982-2001 годах в ходе обследования крупных верховых болот Белорусского Поозерья в апреле-августе. Некоторые из найденных колоний обследовались дополнительно с применением легкой надувной лодки. По мере возможности в пределах колоний кольцевались нелетные птенцы.

Сизая чайка обнаружена на большинстве верховых болот площадью от 500 до 19900 га: Оболь-II, Ельня, Юховичский мох, Глоданский мох, Стречно, Харитоново, Каменпольский мох, Сервечь, Долбенишки, Сидень, а также на торфокарьерах и торфоразработках Сенница, Дымовщина, Вальки, Осинторф, эвтрофированном водоеме «Журжево» близ Витебска, возникшем на месте ручной выработки торфа.

На верховых болотах сизая чайка гнездится как отдельными парами, так и небольшими колониальными поселениями от 5 до 50 пар. Численность этих колоний ограничивается наличием компактного грядово-озерного или сильно-обводненного грядово-мочажинного комплексов с наличием небольших моховых островков или кочек среди обводненных мочажин. Так, на 11 учетных маршрутах общей протяженностью 49 км, пройденных в мае-июне, на верховых болотах области было встречено от 1,7 до 6,7 птиц на 10 км маршрута (в среднем $3,5 \pm 1,4$ особи). Оптимальные условия для гнездования сизая чайка находит на так называемых «тоболках» верхового болота Ельня. «Тоболки» представляют собой целую систему вытянутых узких озерков, соединенных между собой протоками. Эта система тянется с севера на юг вдоль западного берега болота, а затем заворачивает на восток вдоль южного берега. На озерках есть много небольших островков, часто поросших невысокими соснами и березками. Подобные станции есть еще только на болоте Каменпольский мох.

На остальных болотах типичное место расположения гнездовой колонии сизой чайки – открытый, сильно обводненный грядово-мочажинный комплекс растительности с участками травяных и грязевых топей, нередко с участками открытой воды. В таких местах каждая пара чаек занимает отдельную мохо-

вую кочку. В грядово-озерном комплексе, где более крупные островки, чайки могут селиться и несколькими парами на остров.

Типичное гнездо сизой чайки на верховом болоте представляет собой гнездовую ямку, вытопанную на моховой кочке и выстланную растительной ветошью в виде сухих стеблей и корневищ осок, пушицы, вереска, лубяных волокон с добавлением небольшого количества тонких сухих древесных веточек. На заброшенных торфокарьерах сизые чайки гнездятся на небольших торфяных островках или на остатках торфяных «бровок», образовавшихся в результате ручной или механической добычи торфа. Существенным отличием гнезд на торфокарьерах от гнезд на болотах является выстилка лотка. В гнездах на торфокарьерах она представлена сухими листьями и нетолстыми стеблями тростника и рогоза.

На торфоразработках чайки предпочитают гнездиться только колониями на подтопленных фрезерных полях, где они устраивают гнезда на небольших выбросах торфа вдоль мелиоративных каналов. Выстилка лотка такая же, как и в гнездах на верховых болотах.

Весьма интересными являются впервые обнаруженные нами для Беларуси случаи гнездования сизых чаек на деревьях, хотя для других точек ареала такие случаи описаны [6]. 1 мая 2001 года на крупном верховом болоте в Шумилинском районе сизая чайка заняла искусственное гнездо, построенное для дербника. Гнездо представляло собой моховую кочку, укрепленную на сосне на высоте 3,5 м. Оно занималось дербниками 2 раза. Сизая чайка сидела на сухой сосне у гнезда, лоток которого был аккуратно выстлан сухими травинками. Кладки еще не было.

15 июня 2001 года на верховом болоте в Витебском районе осмотрены 2 гнезда, построенные на соснах самими сизыми чайками. Они были построены на высоте 2,5 и 3 м, одно у вершины, второе на вершине невысоких сосенок, стоящих на краю чистика. Гнезда представляли собой рыхлые небрежные постройки, сложенные из тонких сухих веточек сосны в перемежку со мхом, лоток выстлан сухими стебельками осок. Молодые птицы были уже на крыле и уверенно летали над местом колонии.

По всей видимости, такие случаи нередки, особенно при наличии достаточного количества старых гнезд серой вороны. Просто орнитологи не обращают внимания и не обследуют гнезда, не занятые ушастой совой и мелкими соколами.

Диаметр промеренных гнезд составляет 23-35 см, в среднем $27,5 \pm 3,5$ см ($n = 18$); диаметр лотка 15–20 см, в среднем $17,5 \pm 1,5$ см ($n = 21$); глубина лотка 4-6 см, в среднем $5,5 \pm 0,5$ см ($n=18$). Толщина гнезда колеблется от 0 до 10 см, в зависимости от того расположено ли гнездо на моховой кочке или на ровной поверхности мохового покрова, травяной или грязевой топи.

В пределах Витебской области сизые чайки появляются весной в первых числах апреля. В колонии птицы, строящие гнезда, отмечаются в 20-х числах апреля. Кладка яиц происходит в период с 3 по 18 мая, в среднем, по многолетним наблюдениям, кладка начинается 10-11 мая. В полных кладках отмечено по 2-3 яйца, в среднем $2,7 \pm 0,5$ яйца на кладку ($n = 26$). Размеры яиц ($n = 52$) – $53,4-65,0 \times 37,8-43,2$ мм, в среднем $59,08 \pm 2,86 \times 41,22 \pm 1,28$ мм. Максимальные размеры яиц – $65,0 \times 37,8$ и $63,3 \times 43,2$ мм; минимальные размеры – $53,4 \times 40,6$ и $65,0 \times 37,8$ мм.

Вылупление птенцов происходит в период с 1 по 16 июня, в среднем первые птенцы появляются 8 июня. В первые 3-4 дня птенцы находятся в гнезде и обогрываются родителями. Летные молодые птицы наблюдаются в пределах колоний в период с 5 по 20 июля, в среднем 13 июля. После подъема на крыло, молодые птицы еще в течение 2-3 недель подкармливаются взрослыми

ми. В это время, завидев родителей, молодые летают за ними и своеобразно «скулят». В погадках, собранных в пределах колоний, и под сторожевыми сухими сосенками, на которых часто сидят взрослые птицы, отмечены остатки ягод (вороника и клюква), рыбы, насекомых и мелких мышевидных млекопитающих. Непосредственно в местах гнездования врагами сизых чаек являются хищные млекопитающие (горностаи, лесной хорек, норки, енотовидная собака, лиса) и пернатые хищники, такие, как беркут, орлан-белохвост, ястреб-тетеревятник и филин.

В последнее десятилетие наблюдается расселение сизой чайки с верховых болот не только на торфокарьеры и торфоразработки, но и в другие станции (озера, рыбопродуктивные пруды, песчаные и доломитовые карьеры, очистные сооружения, острова крупных рек и другие места [7]. Эти же тенденции отмечаются и в Северной Белоруссии.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Гричик В.В.* Взгляд на состояние изученности орнитофауны Республики Беларусь // *Subbuteo*, 1999, том 2, № 1. С. 3-10.
2. *Никифоров М.Е., Яминский Б.В., Шклярков Л.П.* Птицы Белоруссии: Справочник-определитель гнезд и яиц. Минск, 1989. – 479 с.
3. *Дучиц В.Н.* Орнитофауна болот Белоруссии и ее изменения в связи с мелиорацией. Автореферат дисс... канд.биол. наук. Мн., 1972. – 23 с.
4. *Kumari E.* The increase in the numbers of the Common Gull *Larus canus* and its colonization of Estonian peat – bogs in recent decades // *Ornis Fennica*, 1976, 53. С. 33-39.
5. *Птицы Латвии: Территориальное размещение и численность.* Рига, 1983. – 224 с.
6. *Николаев В.И.* Птицы болотных ландшафтов национального парка «Завидово» и Верхневолжья. Тверь, 1998. – 215 с.
7. *Приедниекс Я., Страздс М., Страздс А., Петриньш А.* Атлас гнездящихся птиц Латвии: 1980-1984. Рига, 1989. – 353 с.

S U M M A R Y

*The data on distribution, number, biology of duplication and phenology of Common gull (*Larus canus* L.) in Byelorussian Lake Area are resulted.*

Поступила в редакцию 22.03.2002

УДК 582.284

Я.А. Шапорова, П.Ю. Колмаков

Первые находки *Russula azurea* Bres. в Беларуси

В ходе экспедиционных исследований нами впервые выявлены местонахождения *Russula azurea* Bres. в Республике Беларусь. Этот вид отмечен в Литве, Латвии, где встречается редко в еловых лесах в августе-октябре [1], он также известен в Польше [2]. По Псковской и Смоленской областях Российской Федерации и Украине данные о наличии вида отсутствуют.

Ниже приводим подробное описание вида [3-6] и условий его произрастания в Беларуси.