

ных стрижей с гнездовой территории происходил в ночные часы. Массовое ночное передвижение стрижей на юго-запад, мы наблюдали в стабильные сроки отлета, после чего число птиц в гнездовой колонии сократилось до минимума.

К ЭКОЛОГИИ САДОВОЙ СЛАВКИ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

В.М. Музаев

Калмыцкий госуниверситет

Исследования проводились на Ладомском орнитологическом стационаре. В настоящем сообщении использованы данные о 134 гнездах садовой славки, найденных в 1973, 1976-1978 гг. и материалы отловов садовых славок большими ловушками в 1968-1978 гг. Всего отловлено: во время весенней миграции - 483 птицы, во время осенней - 235 взрослых и 946 молодых птиц.

В Приладжье садовая славка - один из фоновых видов. По визуальным наблюдениям и данным отловов первые особи появляются в районе исследований в период между 14 и 27 мая, в среднем 22 мая. Пролет длится по данным отловов около месяца и завершается к концу второй - середине третьей декад июня. Наиболее интенсивны перемещения в первой и второй пятидневках июня; в отдельные годы пик пролета приходится на третью пятидневку июня (1974, 1976 гг.).

В районе наблюдений наиболее предпочитаемыми гнездовыми станциями садовой славки являются приопушечные зоны лиственных и смешанных лесов с густыми подлеском, подростом и зарослями папоротников (плотность 60-120 пар/км²), а также молодняки на вырубках и зарастающие поляны (до 30 и более пар/км²). В коренных же типах леса заселяется лишь узкая приопушечная полоса (3-20 пар/км²).

Гнезда (134) помещались на 13 видах растений, выбор места для гнезда в значительной степени зависит от харак-

ра весны и развития растений. Наибольшее число гнезд было построено на малине (27%), иве (19%), папоротниках (15%) и молодых елочках (10%). В целом, в подлеске из различных кустарников (малина, ива, можжевельник, ольха серая и черная, черемуха, рябина) было построено 55% гнезд, на подросте ели, сосны и березы - 21%, на травянистых растениях (папоротники, таволга, крапива, в траве) - 24%. Высота расположения гнезд, как правило, не превышала 0,5 м (110 случаев), 12 гнезд было расположено на высоте от 0,5 до 1 м, выше 1 м - всего 5 гнезд. Размеры гнезда (25): наружный диаметр - 100-150 мм (в среднем 117,4), внутренний диаметр - 51-75 (60,2), высота гнезда - 55-110 (77,5) и глубина гнезда - 35-50 мм (42,7).

Откладка яиц начиналась на следующий день или через день после окончания постройки гнезда (13 случаев), в 2 случаях - через 3 и 4 дня. Самая ранняя кладка отмечена 30 мая 1977 г., а наиболее поздняя - между 21 и 25 июля 1976 г. Таким образом, продолжительность возможного периода откладки яиц садовой славки на северо-востоке Ленинградской области (по 128 кладкам) - около 55 дней. Основными причинами растянутости гнездового сезона являются частое разорение гнезд хищниками и смещение послебрачной линьки на зимний период. В годы с благоприятными для гнездования садовых славок погодными условиями (1973, 1977, 1978 гг.) большая часть птиц приступает к размножению во второй-третьей пятидневках июня (начато от 51 до 64% кладок). В 1976 г., когда весна была запоздалой, а лето - дождливым, самая ранняя кладка начата 10 июня, а массовое размножение приходилось на третью-четвертую пятидневку июня (начато соответственно 31 и 36% кладок).

Число яиц в полной кладке (по III случаям) - 3-6, в среднем $4,69 \pm 0,06$. Большинство кладок имеет 5 (82 случая), реже - 4 (21) яйца. Кладки из 6 и 3 яиц редки (1 и 7 соответственно). Размеры яиц (198): $17,5 \times 23,0 \times 13,7$ - $16,5$, в среднем $20,32 \times 15,08$ мм. Масса яйца (88): $2,15$ - $2,92$, в среднем $2,42$ г.