

## К ЭКОЛОГИИ ГНЕЗДОВАНИЯ ОБЫКНОВЕННОЙ ЧЕЧЕВИЦЫ НА СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ КАВКАЗЕ

В. М. Музаев

Калмыцкий государственный университет, г. Элиста

В гнездовой период на Кавказе встречается подвид *Carpodacus erythrinus kubanensis* Laub. (Степанян, 1990). Сведений по биологии этого подвида в литературе очень мало (Беме, 1926; Даль, 1954; Беме, 1958; Моламусов, 1967; Хохлов, 1990). Сбор материала проводился в июне—июле 1990—1992 гг. на биостанции „Камышанова поляна“, расположенной на хребте Азиш-Тау, входящем в Лагонакское нагорье, на высоте около 1200 м н. у. м. Всего под наблюдением находилось 42 гнезда чечевицы, из которых жилых было 32. В полевой работе, помимо автора, принимали участие студенты КГУ Г. Эрденов и М. Кирюхаева.

На территории биостанции чечевица относится к числу видов-доминантов, что, по мнению М. П. Зиняковой с соавторами (1987), вероятно, связано с обилием в ее окрестностях полей, на которых птицы собирают корм. На наш взгляд, другой причиной, обуславливающей высокую численность чечевицы, несомненно,

является обилие здесь удобных для ее гнездования мест в виде высокостойных зарослей травянистой, главным образом сорной растительности с частыми вкраплениями отдельных групп кустарников и деревьев.

Несмотря на то что гнезда чечевицы мы находили на 12 видах растений, предпочтение отдается кустарникам, на долю которых приходится около 80 % всех найденных гнезд (бузина черная — 23 гнезда, шиповник коричный — 7, смородина красная — 3, лещина обыкновенная — 1). 2 гнезда были построены на молодых деревьях (груше дикой и яблоне) и 6 гнезд — на травянистых растениях (бузине травянистой, волжанке обыкновенной, борщевиках Сосновского и сельдереистном, купуре лесном и окопнике лекарственном), достигавших высоты 1—2 м.

Подавляющее большинство гнезд (40) было свито на высоте 0,2—1,2 м, в среднем 0,62 м, и лишь 2 гнезда — выше, в 1,6 м от земли. С учетом последних средняя высота составила  $66,6 \pm 5,4$  см.

Размеры 27 гнезд составили: наружный диаметр 80—170 мм (в среднем  $122,0 \pm 16,3$  мм), внутренний диаметр 40—80 мм ( $61,5 \pm 8,2$  мм), высота гнезда 70—180 мм ( $95,9 \pm 13,3$ ), глубина лотка 40—60 мм ( $46,1 \pm 6,1$  мм).

В известных нам гнездах (30) первые яйца появились в следующие сроки (по декадам):

Год	Количество гнезд, в которых кладка началась					Крайние даты откладки первого яйца
	в июне			в июле		
	I	II	III	I	II	
1990	1	3	3	3	1	9 VI—16 VII
1991	1	4	2	—	—	5 VI—24 VI
1992	—	4	3	5	—	11 VI—9 VII
Всего	2	11	8	8	1	5 VI—16 VII

Период возможных сроков откладки яиц у чечевицы в районе исследования составил около 1,5 месяца. Основные причины растянутости размножения — частые дожди, мешающие строительству гнезд, и разорение гнезд хищниками, ведущее к появлению дополнительных кладок.

Основная масса кладок (23 из 32) содержала по 4 яйца, кладка из 2 яиц найдена всего 1 раз, из 3 — 5 раз, из 5 — 3 раза; средний показатель  $3,88 \pm 0,34$  яйца на гнездо. Таким образом, наши данные свидетельствуют о том, что на Кавказе так же,