

К МОРФОМЕТРИИ БОЛОТНОЙ КАМЫШОВКИ

Музаев В.М., Халгаева М.Э.

Калмыцкий госуниверситет, Элиста

В настоящем сообщении приводятся сведения о длине крыла, хвоста и массе тела взрослых болотных камышовок, отловленных в 1989-92 г.г. в гнездовой период (июнь-июль) в районе биостанции

"Камышанова поляна".

Длина крыла измерялась при сложенном и выпрямленном крыле, длина хвоста - от заднего края копчиковой железы.

Ниже приводится распределение линейных и весовых показателей обследованных нами птиц по классам. Самцы. Длина крыла (71 особь): 64, 65, 66 мм - по 2 птицы, 67 - 5, 68 - 20, 69 - 15, 70 - 16, 71 - 7, 72 - 2, средняя - $68,75 \pm 0,20$ мм; длина хвоста (67): 52 мм - 10, 53 - 13, 54 - 7, 55 - 20, 56 - 9, 57 - 6, 58, 59 - по 1, средняя - $54,48 \pm 0,21$ мм; масса тела (67): 10,1 - 11,0 г - 10, 11,1 - 12,0 - 28, 12,1 - 13,0 - 25, 13,1 - 14,0 - 4, средняя - $11,96 \pm 0,09$ г. Самки. Длина крыла (40): 63, 64, 65 - по 1, 66 - 6, 67 - 7, 68 - 9, 69 - 8, 70 - 4, 71 - 3, средняя - $67,85 \pm 0,28$; длина хвоста (40): 50 - 2, 52 - 8, 53 - 9, 54 - 11, 55 - 4, 56, 57 - по 2, 58, 59 - по 1, средняя - $53,75 \pm 0,30$; масса тела (40): 10,1 11,0 - 4, 11,1 - 12,0 - 14, 12,1 - 13,0 - 12, 13,1 - 14,0 - 7, 14,1 - 15,0 - 3, средняя - $12,37 \pm 0,15$.

По данным справочника по определению пола и возраста воробьиных птиц фауны СССР (Виноградова и др., 1976), длина крыла самцов (103 особи) и самок (37) болотной камышевки варьирует от 65 до 72 (средняя - 68,6) и от 63 до 70 (66,1) мм соответственно, а масса тела птиц обоих полов (56) - от 11,0 до 15,3 (12,2) г. У двух из измеренных нами самок крыло оказалось на 1 мм длиннее, а шесть самцов и три самки весили меньше 11 г (10,5, 10,6, 10,7, 10,8, 10,9, 10,9 и 10,5, 10,7, 10,9 г. соответственно).

Средние значения всех трех анализируемых признаков у самцов оказались достоверно больше, чем у самок ($p < 0,05$). Тем не менее, ни один из них из-за большой вариабельности не может служить критерием для определения пола болотных камышевок исследуемой популяции.