

ВСТРЕЧИ ГУСЯ-ПISКУЛЬКИ НА БАЛКАНАХ

Зустрічі гуски-пискалки на Балканах. Нанкинов Д. Н.— Узагальнено всі відомості про зустрічі птаха на Балканах. Усього починаючи з 1889 р. зареєстровано 9400 особин. Половина з них спостерігалася в січні, близько 26 % — в листопаді, 23 % — в лютому. Прилітають пискалки, в основному, з північного сходу, з західносибірських гніздувань. Восени вони за досить стислі строки (за 12 днів — з 17 по 28 листопада) пересікають Балкани, потім основна маса птахів відлітає і знову з'являється на початку січня. Найважливіші місця зимівлі пискалки на Балканах — водойми басейну Дунаю (передусім водойми Воеводини), озера Добруджі, водосховище Овчариця (Верхньофракійська низина) та дельта р. Маріца. З 10 січня по 28 лютого відбувається головний весінній проліт пискалки через Балкани. Поодинокі особини та сформовані пари затримуються до кінця травня.

Ключові слова: птахи, гуска-пискалка, Балкани.

Occurrence of Lesser White-Fronted Goose in Balkans. Nankinov D. N.— All data of Lesser White-fronted goose in Balkans are summarized. Totally, starting in 1889, 9400 individuals have been registered. Half of them were observed in January, ca. 26 % in November, 23 % in February. The geese arrived mostly from North East, from their West Siberian nesting area. In autumn, during a strict period (12 days: from 17 to 28 November), they cross Balkans, then most of them left, and appear again in early January. The most important overwintering spots in Balkans located within Danube valley water bodies (mostly in Vojvodina), lakes in Dobrogea, Ovtsharitsa Reservoir (Upper-Thracian lowland), river Maritsa delta. The main spring flight of the goose across Balkans is noted between 10 January and 28 February. Single individuals and formed couples may hold until late May.

Key words: birds, white-fronted goose, Balkans.

В большинстве литературных источников, описывающих ареал пискульки (*Anser erythropus* L.), упоминается, что основные зимовки европейских и, прежде всего, скандинавских птиц, находятся на территории балканских стран (Птушенко, 1952; Туров, 1957; Ferienc, 1977; Kolbe, 1981; Scott, 1982; Rutschke, 1987 и др.). Поэтому нам бы хотелось более конкретно рассмотреть встречи этой птицы на Балканах. Первое литературное сообщение о встрече ее здесь относится к февралю 1889 г., когда в окр. Софии Г. К. Христович (1890) наблюдал стаю из 34 особей. За одно столетие накопилось несколько десятков сообщений о регистрации этого вида в период миграции и зимовки на Балканах.

В Румынии пискульку отмечали в восточной и западной частях страны (рис. 1, таблица). Птица, наверное, регулярно пролетает и зимует в дельте Дуная и в озерном комплексе Северной Добруджи. Нам известны 7 встреч пискульки в этом районе в период с 22.09 по март, с максимальной численностью стаи в 30 особей. В Западной Румынии пискульки держатся с 6.10 до конца декабря, хотя одна особь была добыта там и в мае (Floricke, 1918; Lintia, 1955; Dijkzen et al., 1973; Kelemen et al., 1976).

В Югославии также известны два основных места зимовок пискульки — Воеводина и Адриатическое побережье (Mikuska, Kutuzovic, 1982). Еще в начале века птицу добывали и в Македонии (Димитров, 1909). Несмотря на распространенное мнение (Antal et al., 1971; Матвеев, 1950) о редкости вида в Воеводине, последние исследования (Шоти, Димитријевич, 1974) показывают, что там пискулька — регулярный и в некоторых местах многочисленный мигрант. Свыше 1000 особей наблюдали 22 и 23.11.1969 г. в районе г. Ечка. В Воеводине пискулька задерживается с 22.11 до 24.04, в остальных частях Югославии — редко (с 2.12 до 25.02) и в небольшом количестве.

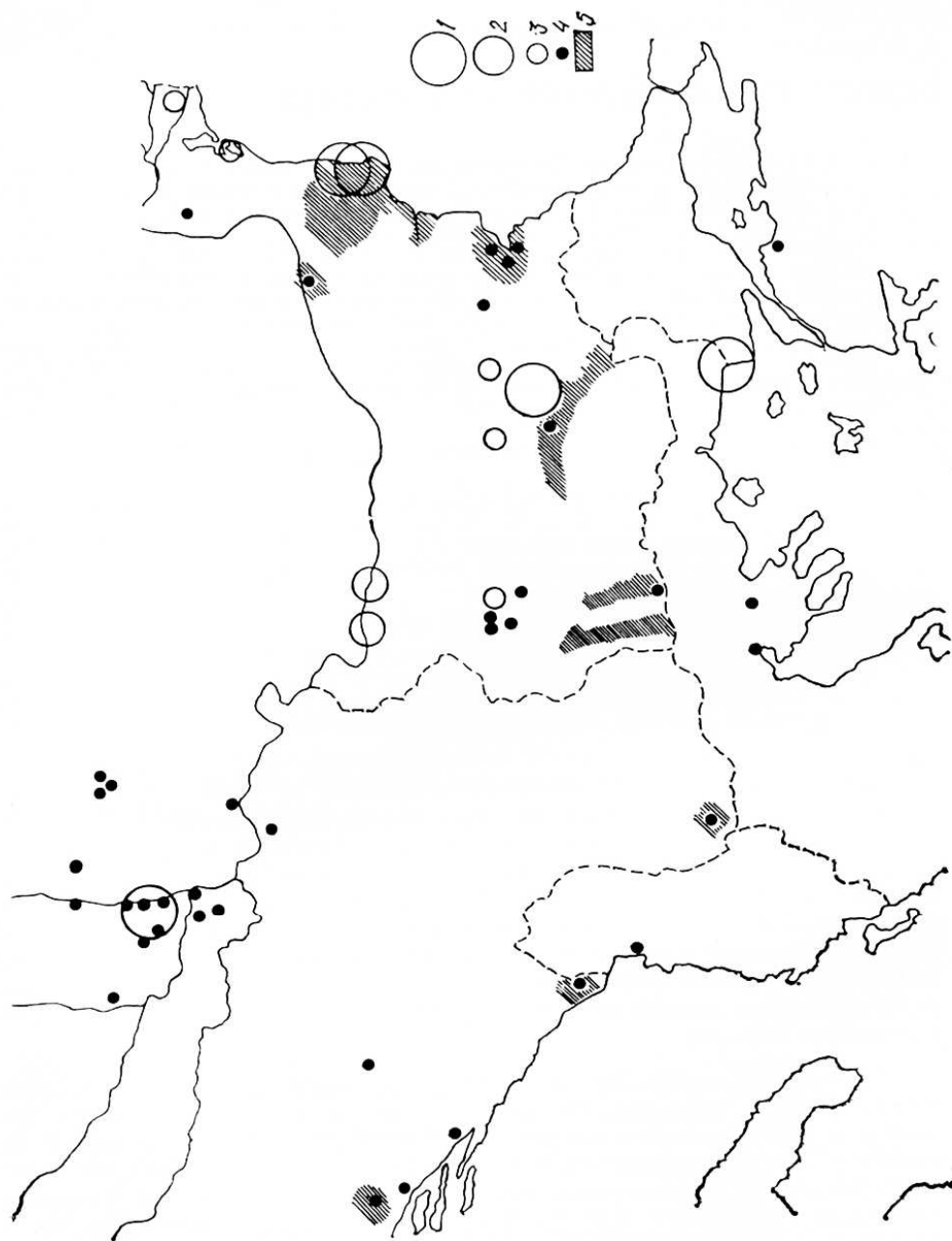


Рис. 1. Места встречи и численность пiskuльки на Балканах: 1 — 1000 и более особей; 2 — 100—999 особей; 3 — 10—99 особей; 4 — 1—9 особей; 5 — сообщения о встречах без данных по численности.

Fig. 1. Met with localities and numbers of the Lesser White-fronted Goose in Balkans: 1 — 1000 and more individuals; 2 — 100—999 individuals; 3 — 10—99 individuals; 4 — 1—9 individuals; 5 — meeting records with no individual numbers data.

В Албании пiskuлька — редкая птица, прилетающая в ноябре и задерживающаяся до февраля. Ее отмечали на Скадарском озере, в заповеднике Кунес и в окр. г. Алессо (Führer, 1934; Lamani, 1966; Kattinger, 1972).

Конкретные встречи пискульки на Балканах
Known observations of the lesser white-fronted goose in Balkans

Даты наблюдений	Места наблюдений	Количество птиц, экз.	Источник
РУМЫНИЯ			
1889, март	оз. Синое	20—30	Lintia, 1955
1889, май	Банат	1	То же
1917, 30.10	Чамурле (Сев. Добруджа)	1	Floericke, 1918
1935, 6.10	Тимишоара	молодая самка	Lintia, 1955
1936, 28.12	Там же	взрослая самка	То же
1943, 18.11	Там же	молодая птица	То же
1969, 28.11	оз. Синое	1	Dijksen et al., 1973
1969, 4.12	Там же	1	То же
1969, 5.12	Там же	1	То же
1971, 24.11	Там же	1	То же
1973, 22.09	Дельта Дуная	10	Kelemen et al., 1976
ЮГОСЛАВИЯ			
1900, 2.12	Батайница, Сербия	1	Матвеjev, 1950
1903, 16.03	Там же	1	То же
1905, 2.12	р. Цетина, Далмация	1	Obratil, 1967
1906, 24.04	Земун, Сербия	1	Матвеjev, 1950
1912, 11.02	Сараевское поле	1	Obratil, 1967
1932, 25.02	Скадарское оз.	наблюдали	Führer, 1934
1938, зимой	Бела Црква, Сербия	1	Матвеjev, 1950
1952, зимой	Бачко Градиште	наблюдали	Antal et al., 1971
1945, 10.01	р. Неретва, Метковец	молодая самка	Rucner, 1959
1955, 25.01	Бачко Градиште	1	То же
1956, ноябрь	Сплитское поле	большая стая	Kranj, 1980
1957, 24.01	Сента	1	Csornai, 1957
1957, январь	Извор	1	Mikuska, Kutuzovic, 1982
1959, 28.02	оз. Лудаш	1	То же
1969, 22—23.11	Ечка	свыше 1000	Шоти, Димитриjevич, 1974
1969, 19.01	Ченге	1	То же
1970, 25.01	Апатин	16	Mikuska, Kutuzovic, 1982
АЛБАНИЯ			
—	Скадарское оз.	отмечен	Führer, 1934
—	заповедник Кунес	То же	Lamani, 1966
1944, 24.02	Алессин	1	Kattinger, 1972
БОЛГАРИЯ			
1889, 15.02	с. Биримирци, София	34	Христович, 1890
1902, 22.02	с. Негован, София	самка	Коллекция НИМузея
1921, 10.04	с. Кубратово, София	самка	То же
1922, 22.03	Там же	самка	То же
1932, 15.03	с. Мусачево, София	самец	То же
1951, 21.02	окр. Софии	1	Нанкиков, 1982
1952, 8.02	г. Ихтиман	1	Боев, 1985
1961, 29—30.05	оз. Бургаское	1—2 пары	Mountfort, Ferguson-Lees, 1966
1965, 17.12	оз. Шабла	12	Дончев, 1967
1976, январь	вдхр. Церковски	отстрелян 1	Сообщ. охотников
1976, январь	оз. Шабла	То же	То же
1976, январь	оз. Сребырна	слышали несколько особей	То же
1977, 12.01	с. Горни Цибрь, Р. Дунай	слышали около 500 особей	Д. Нанкинов, Т. Мичев, Б. Иванов, личное сообщение
13.01	дельты р. Огоста, Дунай	300	То же
16.01	оз. Дуранкулак	1325	То же
20.01	оз. Атанасовское	2	То же
1977, 21.01	оз. Бургаское	2	То же
1978, 23.01	оз. Дуранкулак	55	То же
1978, 24.01	оз. Шабла	27	То же
1979, 2.01	оз. Мандра	слышали несколько особей	Сообщение охотников

Даты наблюдений	Места наблюдений	Количество птиц, экз.	Источник
1979, 11.01	вдхр. Овчарица	То же	То же
1979, 14.01	оз. Бургаско	То же	То же
1982, 18.01	вдхр. Овчарица	1 полный альбинос	Д. Нанкинов, Т. Мичев
1984, 27—29.01	оз. Шабла, оз. Дуранкулак	200	
1984, 17—20.11	оз. Дуранкулак	1000—2000	Зьомер, 1987
1985, февраль	вдхр. Г. Димитров	20	К. Рименов, личное сообщение
1985, февраль	вдхр. Жребчево	20	То же
1985, февраль	оз. Шабла, оз. Дуранкулак	1000	Сообщение охотников
1985, февраль	вдхр. Овчарица	1000	То же
1985, 23.02	Задиевские водоемы, Хасково	1	Борисов, 1986
ГРЕЦИЯ			
1931, декабрь	г. Салоники	2	Makatsch, 1950
1961, январь	дельта р. Марица	1600	Johnson, Hafner, 1970
1965, январь	Там же	155	Bauer, Müller, 1969
1973, 14.01	оз. Керкнитис	7	Johnson, Carr, 1973
1973, 18—19.01	дельта р. Марица	480	То же
ТУРЦИЯ			
1967, 16.01	р. Коджабаш, Зап. Анатолия	2	OSTDR, 1969

Самые ранние осенние встречи пiskuльки в Болгарии отмечены 17.11, самые поздние весенние — 30.05, хотя считается, что миграция вида идет в октябре — ноябре и с начала февраля до конца марта (Арабаджиев, 1965) или даже в сентябре — октябре и феврале — марте (Симеонов, 1978). В Болгарии можно наметить несколько районов, где пiskuльки задерживаются в период миграции и зимовки. Это, прежде всего, северо-восточные районы страны — Южная Добруджа (район Черноморского побережья, озера Дуранкулак, Шабла и соседние степные и сельскохозяйственные участки, где чаще всего концентрируются птицы (Michev et al., 1983) и где подсчитано больше всего пiskuльки — 1000—2000 особей (Зьомер, 1987). Нам кажется, что одинаковое значение с Добруджей для зимовки пiskuльки имеет р. Дунай и соседние районы Болгарии и Румынии. Хотя до настоящего времени там подсчитаны концентрации из нескольких сот особей, тем не менее, мы предполагаем, что в некоторые зимы в этих районах может задерживаться и больше птиц. По сведениям сотрудников Болгарского общества охотников, хорошо знающих пiskuльку, в очень холодный февраль 1985 г. свыше тысячи пiskuлек зимовало на водохранилище Овчарица (Верхнефракийская низменность). В последние десятилетия это водохранилище играет все более важную роль для зимовки гусей, и там концентрируются до 30674 белолобых гусей (Michev et al., 1983). В феврале 1985 г. стая из 20 пiskuлек держалась также на водохранилище «Г. Димитров» и «Жребчево», а одна особь — на Радиевских водоемах Хасковской обл. (Борисов, 1986). Немаловажное значение для зимовки пiskuльки в Болгарии имеет и озерный район города Бургаса, где птица «регулярно встречается» с 19.11 по 14.02, но не так часто, как белолобые гуси (Простов, 1964). Судя по встречам птиц, пiskuльки посещали Софийское поле только весной — с 15.02 по 10.04 (Нанкинов, 1982), а также мигрировали по долинам рек Струма и Места (Юркевич, 1904; Димитров, 1909). После 1951 г. пiskuльки в этих районах Болгарии не регистрировались.

Первостепенное значение для зимовки пiskuльки на территории Греции имеет дельта р. Марица, где отмечены концентрации из 155, 480 и 1600 особей (Baier, Müller, 1969; Johnson, Hafner, 1970; Johnson, Saqr, 1973). Небольшие стайки и одиночные особи зимуют также на оз. Керкинитис и в окр. г. Салоники (Makatsch, 1950).

До 70-х годов пiskuлька считалась неустановленным видом для Турции. Впоследствии ее воспринимали как редкого посетителя страны (Kumerloeve, 1966, 1970). Двух птиц наблюдали 16.01.1967 в устье р. Коджабаш, Зап. Анатолия (OSTBR, 1969).

Суммируя все сообщения о встречах пiskuльки с 1889 г. до настоящего времени, можно отметить, что на Балканах было зарегистрировано ок. 9400 особей (рис. 2). Больше всего птиц здесь держалось в январе (около 50 %), затем в ноябре (26 %) и феврале (23 %). Хотя первые мигранты появляются здесь еще в сентябре, основная масса гусей пересекает Балканы в довольно сжатые сроки — всего за 12 дней (с 17 по 28.11). Затем основная часть птиц улетает и снова появляется в начале января. Примерно с 10.01 по 23.02 идет главный весенний пролет птиц. После этого задерживаются одиночные особи и пары. Поздние встречи пiskuльки известны в Северной Сербии 24.04 (Матвејев, 1950), Западной Румынии — в мае (Lintia, 1955) и на болгарском побережье Черного моря — одна—две пары 29 — 30.05. 1961 г. (Mountfort, Ferguson-Lees, 1961). Проведенные в последние годы исследования показали, что преобладающее количество пiskuльки на территории Балканских стран составляют западносибирские птицы, которые мощным пото-

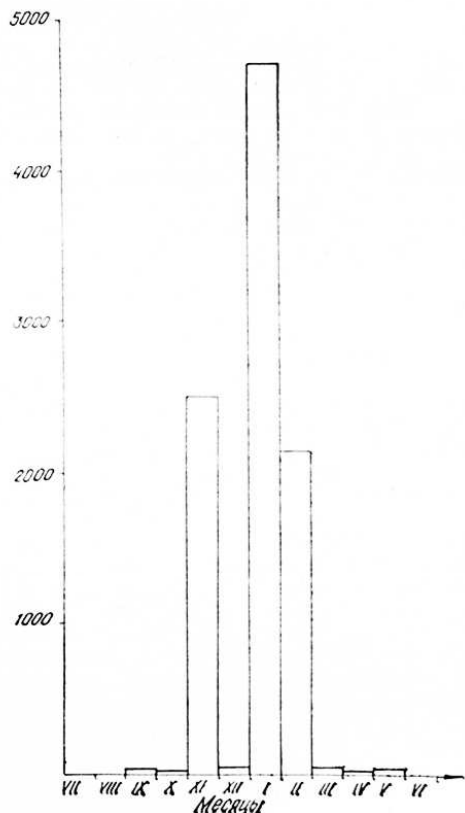


Рис. 2. Количество *Anser erythropus*, встреченных на Балканах.

Fig. 2. Numbers of *Anser erythropus* met with in Balkans.

ком летят через Северный Казахстан, Прикаспийскую низменность и Северное Причерноморье к Балканскому полуострову и Среднедунайской низменности.

Арабаджиев И. Диви патници и гъски.— София, 1965.— 220 с.

Боев Н. Малка белочела гъска, *Anser erythropus* (L., 1758) // Червена книга на НРБългария.— София: БАН, 1985.— Т. 2; Животни.— С. 58.

Борисов Б. Едногодишни изследования върху орнитофауната на Радиевските водосми (Хасковски окръг) // Орнитол. инф. бюл.— 1986.— 19/20.— С. 25—50.

Димитров А. Материяли по фауната на Европейска Турция. Птици.— *Aves* // Периодично списание.— 1909.— 70.— С. 113—133.

Дончев С. Принос към опазването на водоплаващите птици в България // Изв. Зоол. ин-т музей БАН.— 1967.— 23.— С. 79—95.

Зьомер П. За малката белочела гъска, *Anser erythropus* L. в българската част на Добруджа // Орнитол. инф. бюл.— 1987.— 21/22.— С. 37—39.

Матвејев С. Распространение и живот птица у Србији.— Београд, 1950.— 362 с.

Нанкинов Д. Птиците на град София // Орнитол. инф. бюл.— 1982.— 12.— 386 с.

- Простов А. Изучаване на орнитофауната в Бургаско // Изв. Зоол. ин-т муз. БАН.— 1964.— 15.— С. 5—68.
- Симеонов С. Птици // Черно море.— Варна, 1978.— С. 237—252.
- Птицешко Е. Отряд гусеобразные Anseres или Anseriformes // Птицы Советского Союза.— М.: Наука, 1952.— Т. 4.— С. 247—344.
- Туров С. Охота на водоплавающую дичь.— М.: Физкультура и спорт, 1957.— 11 с.
- Христович Г. Материяли за изучаване българската фауна // Сб. народни умотворения.— 1890.— Т. 2.— С. 185—225.
- Шоти Ј., Димитријевић С. Прилог познанању орнитофауне Војводине // Зб. за природне науке.— 1974.— 46.— С. 127—160.
- Јуркевич М. Двадцатипятилетние итоги Княжества Болгарии, 1879—1904.— Опыт собрания материалов. Т. 1.— Кн. 1.— Землеведение.— София, 1904.— VII+398 с.
- Antal L., Fernbach J., Mikuska J., Pelle I., Szilvka L. Namenverzeichnis der Vogel der Autonomen Provinz Vojvodina // Larus, 1971.— 23.— S. 73—127.
- Bauer W., Müller G. Zur Avifauna des Ewros-Delta // Beitr. naturk. Forsch. Südwdt.— 1969.— 38, N 1.— S. 3—52.
- Dijkens A., Lebrét T., Ouwenel G., Philippona J. Ornithological observations on the Lagoons of the Dobrogea, Rumania, in autumn and winter of 1969, 1970 and 1971 // Ardea.— 1973.— 61, N 3/4.— P. 159—178.
- Ferianc O. Vtaky Slovenská.— Bratislava, 1977.— Vol. 1.— 682 s.
- Floericke K. Forscherfahrt in Feindesland.— Zweiter Teil; Ornithologische-wissenschaftliche Ergebnisse.— Stuttgart, 1918.— 128 S.
- Führer L. A supplement to the Ornis of Montenegro and Albania // Ibis.— 1934.— 4, N 13.— P. 172.
- Johnson A., Carp E. IWRB Mid-winter Waterfowl Census in Greece, with observations in Italy and Yugoslavia, January 1973 // IWRB Bull.— 1973.— 35.— P. 47—57.
- Johnson A., Hajner H. Winter wildfowl counts in south-east Europe and western Turkey // Wildfowl.— 1970.— 21.— P. 22—36.
- Kaltinger E. Contribution to the study of the birds of Albania (Shqipëria) and certain adjacent Yugoslav regions // Larus.— 1972.— 12/13.— P. 123—216.
- Kelemen A., Kiss J., Sterbets I. Waarnemingen betreffende de Vogeltre in de Donaudelta, September, 1973 // De Wielwaal.— 1976.— 42.— P. 310—312.
- Kolbe H. Die Entenvögel der Welt.— Leipzig: Naumann, 1981.— 477 S.
- Krpan M. Srednjodalmatinska ornitofauna // Larus.— 1980.— 31/32.— P. 97—156.
- Kumerloève H. Liste systematique revisee des especes d'oiseaux de Turquie // Alauda.— 1966.— 34, N 3.— P. 165—186.
- Kumerloève H. Hinweise und Ratschläge für künftige ornithologische Studien in der asiatischen und europäischen Türkei // Vogelwelt.— 1970.— 91.— S. 138—149.
- Lamani F. Te drena ornitologjike nga rezervati i Kunes // Bul. U. Sh. Tirane. Ser. Shk. Nat.— 1966.— 20, N 4.— P. 25—38.
- Lintia D. Pasarele din R. P. R. 3.— Bucuresti, 1955.— 487 p.
- Makatsch W. Die Vogelwelt Macedoniens.— Leipzig, 1950.— 445 S.
- Michev T., Nankinov D., Ivanov B., Pomakov V. Midwinter numbers of wild geese in Bulgaria // Aquila, 1983.— 90.— P. 45—54.
- Mikuska J., Kutuzovic B. Geese in Yugoslavia // Ibid.— 1982.— 89.— P. 195—204.
- Mounjort G., Ferguson-Lees J. Observations on the Birds of Bulgaria // Ibis.— 1961.— 103 a.— P. 443—471.
- Obratil S. Pregled istrazivanja ornitofaune Bosne i Hercegovine (II) // Glasn. zemaljskog Mus.— 1967.— 6.— P. 227—254.
- Rucner D. New data for the study of the ornithofauna of the Lower Neretva // Larus, 1959.— 11.— P. 63—73.
- Rutschke E. Die Wildgänse Europas.— Berlin, 1987.— 255 S.
- Scott D. Biogeographical populations and numerical criteria for selected Waterfowl species in the Western Palearctic // Ric. Biol. Selvaggina.— 1982.— 8, N 1.— P. 1135—1150.
- OSTBR — The Ornithological Society of Turkey // Bird Report.— 1969.— 1 (1966—1967).— 169 p.

Институт зоологии Болгарской АН (София)

Получено 21.04.92