

О разном...

Результаты кольцевания в 2003 году

Согласно поступившим отчетам, за прошедший год, было окольцовано 21085 птицы 199 видов. Наибольшее количество (16935 птиц 129 видов) отловлено на орнитологической станции Чокпак (Э. и А. Гавриловы, А. Диханбаев, К. Сарсекова, А. Абаев).

В ходе проведения совместных с зарубежными коллегами экспедиций было окольцовано преимущественно в Алматинской обл. (Э. Гаврилов, О. Беялов, Ф. Карпов) 872 и в Джамбылской и Южно-Казахстанской обл. (А. и Э. Гавриловы, В. Колбинцев и А. Диханбаев) – 1536 птиц.

Отрадно отметить, что началось довольно активное кольцевание птиц А. Кошкиным в Кургальджинском заповеднике - 667 птиц 54 видов. Членами общества “Ремез”: А. Пановым – 199, М. Голубятниковым – 126, Ю. Корытко – 100, В. Шуйским – 128, В. Дворяновым – 151, О. Охрименко – 50, В. Гусевым – 165 (всего 919 птиц) в Алматинской области. Белохвостые орланы и орлы могильники (всего 32 птицы) помечены в Наурузумском заповеднике Е. Брагиным.

Результаты кольцевания птиц в Казахстане в 2003 г.:

Gavia arctica (1), *Podiceps griseigena* (1), ***Pelicanus crispus*** (3), *Phalacrocorax carbo* (15), *Ixobrychus minutus* (1), *Aythya ferina* (4), *Mergus albellus* (1), *Mergus merganser* (1),

Pernis apivorus (4), *Pernis ptylorhynchus* (2), *Milvus migrans* (14), *Circus cyaneus* (3), *Circus macrourus* (8), *Circus pygargus* (7), *Accipiter gentiles* (2), *Accipiter nisus* (143), *Accipiter badius* (5), *Buteo hemilasius* (1), *Buteo rufinus* (3), *Buteo buteo* (37), ***Hieraetus pennatus*** (1), ***Aquila nipalensis*** (1), ***Aquila heliaca*** (29), ***Haliaeetus albicilla*** (3), *Falco subbuteo* (32), *Falco columbarius* (3), *Falco naumanni* (62), *Falco tinnunculus* (19),

Perdix perdix (31), *Coturnix coturnix* (14), ***Anthropoides virgo*** (11), *Rallus aquaticus* (4), *Porzana porzana* (1), *Porzana pusilla* (4), *Charadrius hiaticula* (1), *Charadrius dubius* (9), *Charadrius leschenaultii* (1), *Charadrius alexandrinus* (6), *Vanellus vanellus* (3), *Himantopus himantopus* (4), *Tringa totanus* (2), *Actitis hypoleucos* (8), *Xenus cinereus* (5), *Phalaropus lobatus* (2), *Philomachus pugnax* (1), *Calidris minuta* (53), *Calidris temminckii* (2), *Calidris ferruginea* (1), *Calidris alpina* (5), *Limosa limosa* (1), *Scolopax rusticola* (1), *Columba palumbus* (2), *Columba oenas* (218), *Columba livia* (3), ***Columba eversmanni*** (6), *Streptopelia decaocto* (1), *Streptopelia turtur* (3), *Streptopelia orientalis* (62),

Cuculus canorus (10), *Asio otus* (2), *Otus scops* (18), *Caprimulgus europaeus* (71), *Coracias garrulous* (21), *Alcedo atthis* (13), *Merops apiaster* (882), *Merops superciliosus* (3), *Upupa epops* (4), *Jynx torquilla* (1), *Dendrocopos leucopterus* (5),

Riparia riparia (126), *Riparia diluta* (171), *Hirundo rustica* (23), *Hirundo daurica* (13), *Delichon urbica* (21), *Delichon dasypus* (2), *Calandrella brachydactyla* (118), *Calandrella rufescens* (43), *Melanocorypha calandra* (99), *Melanocorypha bimaculata* (6), *Melanocorypha leucoptera* (1), *Melanocorypha yeltoniensis* (4), *Eremophila alpestris* (1), *Alauda arvensis* (2), *Anthus campestris* (7), *Anthus trivialis* (43), *Anthus pratensis* (1), *Anthus spinoletta* (132), *Motacilla flava* (1160), *Motacilla feldegg* (11), *Motacilla citreola* (10), *Motacilla cinerea* (14), *Motacilla alba* (81), *Motacilla personata* (31), *Lanius isabellinus* (13), *Lanius phoenicuroides* (30), *Lanius collurio* (9), *Lanius shach* (3), *Lanius minor* (16), *Lanius excubitor* (2), *Oriolus oriolus* (34), *Sturnus vulgaris* (146), *Sturnus roseus* (53), *Acridotheres tristis* (24), *Pica pica* (19), *Corvus monedula* (204), *Corvus frugilegus* (2093), *Corvus corone* (6), *Corvus cornix* (71), *Bombycilla garrulous* (31), *Cinclus cinclus* (7), *Prunella fulvescens* (1), *Prunella atrogularis* (20), *Cettia cetti* (27), *Locustella luscinioides* (1), *Locustella naevia* (17), *Luscinia melanopogon* (6), *Acrocephalus schoenobaenus* (3), *Acrocephalus agricola* (214), *Acrocephalus dumetorum* (313), *Acrocephalus palustris* (14), *Acrocephalus scirpaceus* (14), *Acrocephalus stentoreus* (125), *Acrocephalus arundinaceus* (35), *Hippolais caligata* (60), *Hippolais rama* (21), *Sylvia nisoria* (23), *Sylvia hortensis* (2), *Sylvia borin* (2), *Sylvia communis* (84), *Sylvia curruca* (355), *Sylvia althea* (7), *Phylloscopus trochilus* (16), *Phylloscopus collybitus* (490), *Phylloscopus trochiloides* (116), *Phylloscopus inornatus* (75), *Phylloscopus griseolus* (7), *Leptopoeile sophiae* (5), *Regulus regulus* (8), *Terpsiphone paradisi* (17), *Muscicapa striata* (186), *Saxicola rubetra* (1), *Saxicola torquata* (10), *Oenanthe oenanthe* (8), *Oenanthe pleschanka* (14), *Oenanthe isabellina* (19), *Cercotrichas galactotes* (3), *Monticola saxatilis* (1), *Phoenicurus caeruleocephalus* (1), *Phoenicurus phoenicurus* (33), *Phoenicurus ochruros* (7), *Phoenicurus erythronotus* (7), *Luscinia megarhynchos* (87), *Luscinia luscinia* (20), *Luscinia svecica* (135), *Irania gutturalis* (6), *Turdus ruficollis* (1), *Turdus atrogularis* (95), *Turdus merula* (61), *Turdus viscivorus* (1), ***Myophonus caeruleus*** (1), *Panurus biarmicus* (27), *Aegithalos caudatus* (5), *Remiz pendulinus* (5), *Remiz coronatus* (3), *Parus flavipectus* (23), *Parus cyanus* (11), *Parus major* (57), *Parus bokharensis* (65), *Sitta tephronota* (3), *Passer domesticus* (19), *Passer indicus* (461), *Passer hispaniolensis* (4773), *Passer ammodendri* (2), *Passer montanus* (17), *Petronia petronia* (6), *Fringilla coelebs* (1732), *Fringilla montifringilla* (594), *Serinus pusillus* (34), *Chloris chloris* (95), *Spinus spinus* (39), *Carduelis carduelis* (49), *Carduelis caniceps* (173), *Acanthis cannabina* (182), *Acanthis flavirostris* (9), *Rhodospiza obsoleta* (121), *Carpodacus erythrinus* (184), *Carpodacus rhodochlamys* (3), *Uragus sibiricus* (14), *Coccothraustes coccothraustes* (1), *Mycerobas carnipes* (3), *Emberiza calandra* (20), *Emberiza citrinella* (93), *Emberiza leucocephala* (175), *Emberiza stewartii* (6), *Emberiza cia* (20), *Emberiza schoeniclus* (67), *Emberiza hortulana* (34), *Emberiza buchanani* (5), *Emberiza bruniceps* (118).

Всего в 2003 г. было повторно отловлено 372 птицы, встречено 17 птиц, окольцованных в том же районе в 1999-2002 гг. Получено 4 возврата из Дальнего Зарубежья и расшифрованы 12, поступивших в предыдущие годы.

Птицы, помеченные и встреченные в районе кольцевания в 2003 г.:

Accipiter nisus (8), *Falco subbuteo* (5), *Falco naumanni* (2), *Perdix perdix* (2), *Cuculus canorus* (1), *Otus scops* (3), *Caprimulgus europaeus* (9), *Merops apiaster* (34), *Jynx torquilla* (2), *Anthus trivialis* (2), *Lanius phoenicuroides* (3), *Locustella naevia* (1), *Acrocephalus agricola* (19), *Acrocephalus dumetorum* (12), *Acrocephalus scirpaceus* (1), *Acrocephalus stentoreus* (10), *Acrocephalus arundinaceus* (2), *Sylvia borin* (2), *Sylvia communis* (5), *Sylvia curruca* (55), *Phylloscopus collybitus* (39), *Phylloscopus trochiloides* (4), *Muscicapa striata* (49), *Phoenicurus ochruros* (3), *Phoenicurus erythronotus* (2), *Luscinia megarhynchos* (32), *Luscinia luscinia* (6), *Turdus atrogularis* (8), *Parus flavipectus* (17), *Parus major* (2), *Parus bokharensis* (27), *Passer domesticus* (1), *Passer hispaniolensis* (1), *Fringilla coelebs* (2), *Fringilla montifringilla* (1).

Птицы, помеченные ранее и встреченные в 2003 г. в районе кольцевания:

Corvus frugilegus (2), *Corvus cornix* (1), *Cettia cetti* (1), *Acrocephalus stentoreus* (5), *Leptopoeile sophiae* (2), *Parus major* (1), *Parus bokharensis* (1), *Passer hispaniolensis* (4).



Ниже мы приводим подробные сведения о возвратах колец:

Кудрявый пеликан (*Pelicanus crispus*) – I, JUV - KKK 230, KAZAKHSTAN, ALMATY 32 - 28.07.1996, Казахстан, Дельта р. Или, 45°22'N 74°38'E /2693 дн., 2485 км, 188° / 12.12.2003, India, 23°12'N 70°30'E.

Обыкновенный фламинго (*Phoenicopterus roseus*) – I, ASY - A 94397 Moskwa - 3.08. 1985, Казахстан, Кургальджино, оз.Тенгиз, 50°18'N69°00'E /там же,1827 дн./ 04.08.1990, Казахстан, Кургальджино, оз.Тенгиз, 50°18'N69°00'E.

Краснозобая казарка (*Rufibrenta ruficollis*) – F, АНУ - DS 6201 Moskwa - 09.08.1996, Россия, Красноярский край, 72°14'N30°33'E /2228 дн., 3638 км, 127° / 15.09. 2002, Казахстан, Кустанайская обл., оз. Койбагор, 52°30'N65°34'E.

Краснозобая казарка (*Rufibrenta ruficollis*) – F, ASY - DS 6135 Moskwa - 08.08.1996, Россия, Красноярский край, 72°14'N30°33'E /980 дн., 2140 км, 204° / 15.05.1999, Казахстан, Северо-Казахстанская обл., с.Пресновка, 54°38'N67°00'E.

Белолобый гусь (*Anser albifrons*) – I, U - B 294094 Moskwa - 24.07. 1992, Россия, Таймыр, 73°50'N99°05'E /295 дн., 2524 км, 255° / 15.05. 1993, Казахстан, Северо-Казахстанская обл., оз. Сиваш, 54°30'N69°25'E.

Лебедь шипун (*Cygnus olor*) – F, АНУ - A 196945 Moskwa - 05.08. 1992, Казахстан, Кургальджино, оз.Тенгиз, 50°18'N69°00'E /1714 дн., 494 км, 324° / 15.04. 1997, Казахстан, Кустанайская обл., оз. Тениз, 53°53'N64°42'E.

Голубая чернеть (*Aythya ferina*) – F, АНУ - Z 79420 Sempach Helvetia - 25.01.2002, Швейцария, 47°09'N 08°07'E /378 дн., 4153 км, 82° / 07.02.2003, Казахстан, Северо-Казахстанская обл., оз. Койбагар, 52°40'N 65°35'E.

Голубая чернеть (*Aythya ferina*) – M, SY - Z 75027 Sempach Helvetia - 02.01. 1998, Швейцария, 47°09'N 08°07'E /122 дн., 4085 км, 78° / 04.05.1998, Казахстан, Северо-Казахстанская обл., оз. Хохловатое, 54°37'N67°01'E.

Голубая чернеть (*Aythya ferina*) – I, U - E 556857 Moskwa - 23.07. 1960, Казахстан, Актюбинская обл., 48°42'N62°10'E /875 дн., 2925 км, 255° / 15.12. 1962, Бельгия, 42°03'N25°30'E.

Голубая чернеть (*Aythya ferina*) - GF-75027 27.02. 1997 I АНУ Великобритания, 52°39'N 00°14'W. /79 дн., 4370 км, 87° /17.05. 1997, Казахстан, Северо-Казахстанская обл., оз. Жиланды, 54°28'N68°43'E

Золотистая ржанка (*Pluvialis apricaria*) – I, НУ - NLA 1413567 Netherlands - 03.11.2001, Нидерланды, 52°55'N 05°35'E /559 дн., 3902 км, 87° / 16.05.2003, Казахстан, Северо-Казахстанская обл., оз. Филатово, 54°43'N 66°59'E.

Черноголовый хохотун (*Larus ichthyaetus*) – I, JUV - DB 24595 Moskwa - 13.06. 1988, Казахстан, оз. Алаколь, 46°08'N81°50'E /894 дн., 2779 км, 213° / 24.11. 1990, Пакистан, 25°12'N64°39'E.

Черноголовый хохотун (*Larus ichthyaetus*) – I, JUV - DB 514258 Moskwa - 23.06.1989, Казахстан, оз. Селеты-Тенгиз, 52°09'N72°44'E /282 дн., 3071 км, 193° / 01.04.1990, Пакистан, 25°12'N64°39'E.

Ушастая сова (*Asio otus*) – M, АНУ - С 352055 Moskwa - 01.05. 1995, Казахстан, Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 2351 дн./ 07.10. 2001, Казахстан, Чокпак, 42°31'N70°38'E.

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*) – I, U - BU 55551 Stockholm - 10.12.2001, Кения 03°00'S 38°13'E /651 дн., 6014 км, 33° / 22.09.2003, Казахстан, Чокпак, 42°31'N70°38'E.

Сорока (*Pica pica*) - MB-49112 15.05. 2002 I АНУ Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 354 дн./ 4.05. 2003

Сорока (*Pica pica*) - MB-49156 29.08. 2002 I НУ Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E / там же, 378 дн./ 11.09. 2003

Грач (*Corvus frugilegus*) – I, SY - EB 539122 Moskwa - 14. 10. 2001, Казахстан, Чокпак, 42°31'N70°38'E /367 дн., 1369 км, 26° / 16.10. 2002, Россия, Алтайский край, с. Топольное, 53°33'N78°53'E.

Грач (*Corvus frugilegus*) – I, YUV - M 561271 Moskwa - 24.05. 1991, Казахстан, Алматинская обл., р. Курты, 44°32'N76°38'E /500 дн., 533 км, 245° / 05. 10. 1992, Казахстан, Чокпак, 42°31'N70°38'E.

Грач (*Corvus frugilegus*) - E-973441 30.01. 2003 I SY Казахстан, Алматы, 43°19'N76°55'E/там же, 268 дн./ 25.10. 2003

Серая ворона (*Corvus cornix*) - EB-78811 16.11. 1998 I НУ Казахстан, Алматы, 43°19'N76°55'E/ там же, 1565 дн./ 28.02. 2003.

Широкохвостка (*Cettia cetti*) - KA-2726 30.09. 2002 M АНУ Казахстан, Жамбылская обл., оз.Каменное, 42°49'N70°56'E /там же, 365 дн./ 30.09. 2003

Туркестанская камышевка (*Acrocephalus stentoreus*) - F-2908 12.05. 2001 M АНУ Казахстан, Жамбылская обл., оз.Каменное, 42°49'N70°56'E /там же, 733 дн./ 15.05. 2003

Туркестанская камышевка (*Acrocephalus stentoreus*) - F-2850 17.05. 2001 F АНУ Казахстан, Жамбылская обл., оз.Каменное, 42°49'N70°56'E /там же 728 дн./ 15.05. 2003

Туркестанская камышевка (*Acrocephalus stentoreus*) - F-2956 16.05. 2001 M АНУ Казахстан, Жамбылская обл., оз.Каменное, 42°49'N70°56'E /там же, 721 дн./ 07.05. 2003

Туркестанская камышевка (*Acrocephalus stentoreus*) - F-3030 19.05. 2001 M АНУ Казахстан, Жамбылская обл., оз.Каменное, 42°49'N70°56'E /там же, 726 дн./ 15.05. 2003

Туркестанская камышевка (*Acrocephalus stentoreus*) - F-3008 19.05. 2001 M АНУ Казахстан, Жамбылская обл., оз.Каменное, 42°49'N70°56'E /там же, 717 дн./ 06.05. 2003 (Гибрид с *A.arundinaceus*).

Расписная синичка (*Leptopoeile sophiae*) - KA-1663 12.10. 2002 F U Казахстан, Алматинская обл., п. Аксай, 43°06'N76°32'E /там же, 415 дн./ 01.12. 2003

Пестрый каменный дрозд (*Monticola saxatilis*) - P-835514 9.05. 2002 F АНУ Казахстан, хр.Малайсары, 44°17'N76°51'E /там же, 365 дн./ 9.05. 2003

Красноспинная горихвостка (*Phoenicurus erythronotus*) - F-28221 22.11. 2003 F U Казахстан, р.Чилик, 43°23'N78°15'E /там же 92 дн./ 22.02. 2004

Черный дрозд (*Turdus merula*) – M, U - P 834620 Moskwa - 20.11. 2001, Казахстан, Алматинская обл. п. Джандосово, 43°10'N76°45'E /485 дн., 21 км, 39° / 20.03.2003, Казахстан, г. Алматы, 43°19'N76°55'E.

Желтогрудая лазоревка (*Parus flavipectus*) - F-248 25.09. 2001 I U Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 397 дн./ 27.10. 2002

Желтогрудая лазоревка (*Parus flavipectus*) - F-249 25.09. 2001 I НУ Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 179 дн./ 23.03. 2002

Бухарская синица (*Parus bokharensis* x *P. major*) - F-3265 21.09. 2002 M АНУ Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 369 дн./ 25.09. 2003

Испанский воробей (*Passer hispaniolensis*) - K-55484 12.05. 2001 F АНУ Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 737 дн./ 19.05. 2003

Испанский воробей (*Passer hispaniolensis*) - K-57884 12.05. 2001 F АНУ Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 736 дн./ 18.05. 2003

Испанский воробей (*Passer hispaniolensis*) - K-39992 19.05. 2000 M SY Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 1097 дн./ 21.05. 2003

Испанский воробей (*Passer hispaniolensis*) - K-68557 19.05. 2002 F АНУ Казахстан, Жамбылская обл., Чокпак, 42°31'N70°38'E /там же, 366 дн./ 20.05. 2003

Урагус (*Uragus sibiricus*) - XD-241574 29.01. 1997 I U Казахстан, Семипалатинская обл., Карабута, 46°50'N82°30'E /1415 дн., 608 км, 228°/ 12.01. 2000, Казахстан, Алматинская обл., Каскелен, 43°19'N76°55'E.

В 2002 г. была организована национальная схема кольцевания Турции. За 2002-2003 гг. там было окольцовано около 56,000 птиц, получено более 40 возвратов из 10 стран. Несомненно, что часть видов, мигрирующих через территорию Казахстана, пролетают и через Турцию. Дорогие кольцеватели, удвойте внимание, не пропустите окольцованных птиц. В случае отлова птицы с иностранным кольцом, его нужно заменить Казахстанским (во избежание ошибок при считывании надписи). Снятое кольцо передать в Центр Мечения Животных Института Зоологии.

А.Э. Гаврилов и Э.И. Гаврилов

В Кении на станции Нгулия в 2003 г. шведскими кольцами (Стокгольм) окольцовано 19160 палеарктических мигрантов. Из казахстанских видов наибольший интерес представляют: южный соловей (92, всего с 1969 г. 1602), тугайный соловей (43, 1467), соловей-белошейка (670, 6650), пестрый каменный дрозд (24, 477), серая славка (4498, 76299), жуланы *Lanius isabellinus* ssp. (119, 2239). Возвратов нет. Поэтому обращаемся с просьбой обратить внимание на ноги этих птиц, если встретится с кольцом, попытайтесь поймать ее и считать надпись на кольце.

Гаврилов Э.И.



Monticola salitarius

Второй семинар по ключевым орнитологическим территориям Казахстана



Проблема сохранения биоразнообразия, особенно редких и исчезающих птиц, это во многом проблема сохранения их мест обитания, как в гнездовых ареалах, так и на путях миграций и зимовках. При этом важно выявить и взять под охрану наиболее ценные для птиц территории – места с большой плотностью гнездования, с концентрацией птиц на линьку, кормежку или отдых в миграционный период. Таких, так называемых «ключевых орнитологических территорий» немало в различных природных зонах Казахстана.

В г. Алматы 26-27 марта 2003 г. состоялся 2-й семинар по КОТ Казахстана. Первый проходил в г. Алматы в ноябре 2002 г. Семинар был организован Союзом охраны природы Германии (NABU) при финансовой поддержке Швейцарского отделения “BirdLife International”. В работе приняли участие более 20 орнитологов из различных регионов Казахстана – члены Общества любителей птиц «Ремез» и Союза охраны птиц Казахстана.

В первый день в Институте зоологии МН и О РК эксперт по орнитологическим проектам NABU Ларс Лахманн провел презентацию базы данных по КОТ, ознакомил аудиторию с принципами и правилами сбора и хранения данных по КОТ, а также методикой заполнения учетных карточек по введению информации. С некоторыми замечаниями по критериям выделения и кодирования КОТ в Казахстане выступил профессор А.Ф. Ковшарь. Затем состоялась свободная дискуссия по всем вышеперечисленным вопросам.

На другой день участники семинара совершили поездку на потенциальную КОТ – озера Сорбулак и Жаманкум, где произошло практическое закрепление полученных накануне знаний. Орнитологи произвели подсчет всех птиц, встреченных в этот день, и заполнили учетную карточку на эту территорию. Несмотря на очень сильный ветер, поднявший волны и затруднивший учет водоплавающих птиц, во время экскурсии было встречено около 50 видов, в том числе 6 «краснокнижных»: **кудрявый пеликан, лебедь-кликун, савка, орлан-белохвост, черноголовый хохотун и чернобрюхий рябок.**

В.В. Хроков

О численности зимующих хищных птиц в предгорной зоне Алматинской и Жамбылской областей



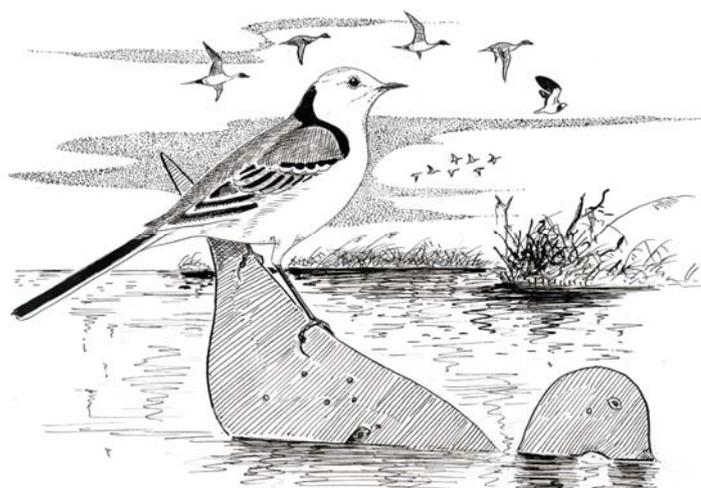
В период проведения зимних учетов водоплавающих птиц в Юго-Восточном и Южном Казахстане, с 15-го по 23 декабря 2003 г., были также собраны сведения о видовом составе и численности зимующих в данном регионе хищных птиц. На автомобильных маршрутах в дневные часы из движущегося автомобиля подсчитывали всех, оказавшихся в поле зрения хищных птиц. При необходимости, для точного определения видовой принадлежности, автомобиль останавливали и птиц рассматривали при помощи бинокля.

Всего за два дня было подсчитано 113 особей 9 видов, в том числе на 1-ом маршруте 15 декабря (Алматы-Благовещенка, протяженностью около 250 км) – 24 особи 7 видов, на 2-ом – 89 особей 7 видов. На первом маршруте доминирующим по численности видом был мохноногий курганник – подсчитано 8 особей. Канюков-зимняков здесь подсчитали 4 особи, обыкновенных канюков, **орланов-белохвостов** (хотя вблизи не было водоемов) и обыкновенных пустельг – по 3 особи каждого вида, степных орлов и полевых луней – по 2. На втором маршруте 16 декабря (Благовещенка-Тараз, такой же протяженности), доминирующими оказались курганники, подсчитана 51 особь, сравнительно многочисленными были также обыкновенные канюки – 20 особей, **степных орлов** – 7, полевых луней – 4, канюков-зимняков и обыкновенных пустельг – по 3, мохноногий курганник и дербник – по 1 птице. Только на первом маршруте были зарегистрированы орланы-белохвосты и обыкновенные пустельги, только на втором – **степные орлы** и дербник.

Типичным биотопом для почти всех встреченных птиц, за исключением полевых луней, были придорожные лесополосы из карагача или лоха, также часто птицы сидели на опорах линий электропередач. И в том и в другом случае всегда наблюдали одиночных птиц, минимальное расстояние между «соседними» особями составляло 50-100 м. На втором маршруте курганники, обыкновенные канюки и **степные орлы** были наиболее многочисленными на участке автотрассы Аспара-Мерке, здесь подсчитано около 70% всех зарегистрированных птиц. Возможно, что это было обусловлено, прежде всего, кормовым фактором. Именно на этом участке преобладающими являются не возделываемые, целинные ландшафты, которые, по сравнению с пахотными территориями, более плотно заселены мышевидными грызунами – основными пищевыми объектами перечисленных видов. Возможно также, что на этом участке был наиболее тонкий снежный покров, что облегчало птицам добычу корма.

С.Н. Ерохов, О.В. Белялов

**Видовой состав
водоплавающих птиц,
добытых на весенней охоте 2003 г.
на юго-востоке Казахстана**



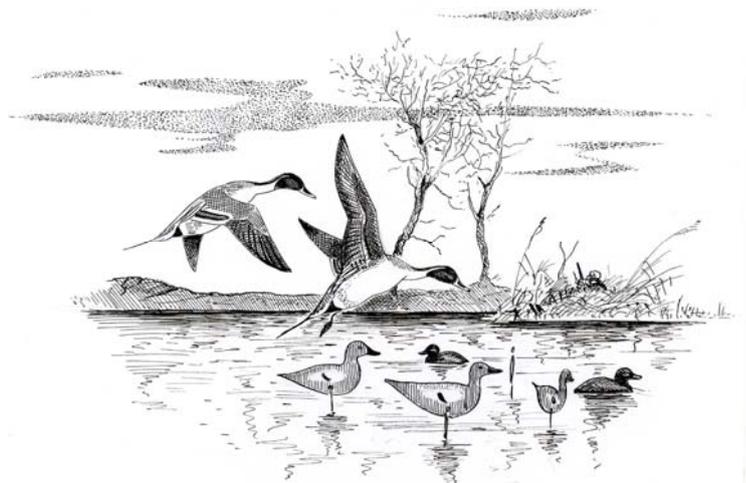
В течении последних 15 лет в республике проводится весенняя охота на селезней уток. Для анализа видового состава водоплавающих птиц добытых в период весенней охоты 2003 г. было опрошено 10 заслуживающих доверия корреспондентов. Ниже приводятся данные о 17 проведенных на территории Алматинской и Джамбулской областях охотах, в которых принимали участие 63 охотника. Всего было добыто 545 птиц 18 видов.

Охота проводилась в следующих местах. Джамбулская область: окр. Фурмановка, разливы р. Чу, 14-16 марта (7 охотников), Кикимов Н.Н.; там же, 20-23 марта (2), Бекбаев Е.З. Алматинская область: окр. Николаевки, “Октябрьские озера” 9-10 марта (2), Савин Ю.Г.; Бабатуган, 16 марта (8), Жуйко Б.П.; “Турарские озера”, 18 марта (3), Фетисов И.; “Октябрьские озера” 19-20 марта (3), Савин Ю.Г.; р. Аксенгер, 21 марта (3), Фетисов И.; Бабатуган 21 марта (2) Панов А.В.; Юго-Западный берег Капчагая, 21-22 марта (6), Кикимов Н.Н.; Топарская система озер (“Орловские”) 21-23 марта (10). Калугин В.; Подгорное озеро у с. Торгап, 22-23 марта (3), Шаймарданов Р.Т.; Западные окр. Алматы (ТЭЦ) 22-23 марта (2) Шивяков В.Б.; Аяк-Калкан, 23 марта (2), Панов А.В.; Фрунзенские озера, 22-23 марта (3). Зимарев О.П.; Турарские озера. 24 марта (4); 27 марта (2) и р. Курты 27 марта (1); Фетисов И.

Были добыты следующие виды: хохлатая чернеть - 105 (19.3%); серая утка - 96 (17.6); шилохвость - 76 (13.9); голубая чернеть - 56 (10.3); краснобаш - 40 (7.3); свистунок - 37 (6.8); кряква - 32 (5.9); серый гусь - 27 (5); широконоска - 21 (3.9); **белоглазый нырок** - 16 (2.9); свиязь - 12 (2.2); лысуха - 11 (2), гоголь - 4 (0.7); белолобый гусь - 4 (0.7); лутук - 3 (0.5); большой крохаль - 2 (0.4); огарь - 2 (0.4); лебедь-шипун - 1 (0.2).

Такое видовое и количественное соотношение добытой водоплавающей дичи можно объяснить относительно поздними сроками весенней охоты. Так к середине марта, уже в основном отлетают на север, зимующие здесь гоголь, большой крохаль, лутук и кряква. К этому же времени юго-восточный Казахстан минует и большая часть ранних мигрантов, таких как огарь, шилохвость и свистунок, из которых два последних являются массовыми видами (особенно это относится к весенней шилохвости). Во второй половине марта, со вскрытием большинства водоемов, начинается массовый пролет серой утки, широконоски, хохлатой и голубой чернети. Краснобаш многочислен только в дельте Или; свиязь, несмотря на увеличивающуюся за последние годы численность еще не является для юго-востока республики фоновым видом. **Белоглазый нырок** - стал определенно редок. Оба вида гусей были отстрелены на западе региона в Джамбулской области.

Ф.Ф. Карпов



Фаунистические дополнения и уточнения к списку птиц Алакольской котловины



В течение четырёх последних десятилетий, когда в алакольской котловине проводились интенсивные орнитологические работы, существенно дополнился список гнездящихся и мигрирующих видов (Ковшарь и др., 1988; Стариков, 2002). Этому во многом способствовали массовые отловы птиц с целью кольцевания в западной части котловины, когда удалось обнаружить свыше 25 видов птиц, новых для этой территории (Хроков и др., 1993; Гаврилов и др., 1994). Особенно детально оказался изучен состав мигрирующих куликов, среди которых выявлены такие интересные виды как кроншнеп-малютка (*Numenius minutus*), азиатский бекасовидный веретенник (*Limnodromus semipalmatus*), острохвостый песочник (*Calidris acuminata*), длиннопальмый песочник (*C. subminuta*), красношейка (*C. ruficollis*) и др. Стационарные работы по отлову и кольцеванию птиц велись на оз. Коржинколь, в западной части Сасыкколя, в 1979, 1981, 1989 гг., на западном побережье оз. Алаколь в 1987, 1990, 1991, 1992 и завершились в 1993 гг. в период инвентаризации орнитофауны Алакольского заповедника, созданного в 1998 гг. Нами в 1999-2003 гг. накоплены новые фаунистические сведения, дополняющие и уточняющие видовой состав авифауны, характер пребывания и территориальное размещение целого ряда видов. Часть из них уже опубликована, часть приводится в этой статье.

Чернозобая гагара (*Gavia arctica arctica* L.). В годы высокого уровня воды гнездится на озерах дельты р. Тентек (Березовиков, 2002). На оз. Алаколь в заливе острова Улькен-Аралтобе 14 июня 1993 г. видели двух гагар, одна из которых явно отводила от гнезда.

Малая поганка (*Tachibaptus ruficollis capensis* Salv.). По наблюдениям в 1999-2003 гг. в небольшом числе гнездится в западной части дельты Тентека на обширных мелководных плёсах оз. Карамойын и единично встречается на озёрах в остальной части дельты. На западном побережье Алаколя редка: в ур. Чубар-Тюбек в 1990 г. 29 июля отловлена молодая птица, в 1992 г. 10-14 августа – 2 молодые, в 1993 г. 5 августа отмечена молодая поганка, 17 и 26 августа – группы по 2-4 штуки, а 1 сентября их было много в устье Майского канала.

Красношейная поганка (*Podiceps auritus* L.). Указывается пролетной на озерах Алакольской котловины во второй половине мая (Долгушин, 1960). В ЗИН РАН имеется один экземпляр самки, добытый Каменским в сентябре 1878 г. на оз. Алаколь. За весь период наших исследований встречена только осенью 1989 г. на оз. Коржинколь, где 30 августа наблюдалась одиночка, а 2 сентября – две птицы.

Хохлатая чернеть (*Aythya fuligula* L.). На озёрах Алакольской котловины была известна как обычный пролётный вид, изредка встречающийся в летнее время. В западной части оз. Алаколь в заливе Горького ключа 18 июля 1990 г. впервые наблюдался выводок из 6 пуховых птенцов, а с 1 по 24 августа здесь постоянно держалась группа из 15-20 чернетей. В 1992 г. 14 июля здесь же встретили группу из 4 самцов, а с 15 августа наблюдалась стаи по 15-20 особей.

Длинноносый крохаль (*Mergus serrator* L.). На оз. Алаколь у острова Улькен-Аралтобе 10 июня 1993 г. среди красноносых нырков видели одного *M. serrator*, а 13 июня 1999 г. – группу из 3 взрослых особей. Не исключено единичное гнездование этого крохалья на островах. На западном побережье Алаколя в устье Майского канала в июле - августе 1990-1992 гг. неоднократно встречали выводки из 2-5 птенцов. В урочище Чубар-Тюбек 27 августа 1993 г. отмечено 3 крохалья.

Европейский осоед (*Pernis apivorus* L.). Кроме встречи 7 мая 1987 г. в дельте Тентека (Хроков и др., 1983) двух осоедов, продвигающихся на юго-запад, наблюдали 21 сентября 1989 г. на оз. Коржинколь

Туркестанский тювик (*Accipiter badius cenchroides* Sev.). Северо-восточной границей распространения этого вида считается долина р. Каратал в южном Прибалхашье (Шнитников, 1949; Корелов, 1962; Гаврилов, 1999). В самых низовьях р. Тентек в тополево-ивовом лесу урочища Кокпекты Э.М. Ауэзовым и А.В. Грачёвым 5 июня 1972 г. добыт самец тювика и на иве в 5 м от земли обнаружено гнездо со свежей кладкой из 3 яиц; 15 июня полная кладка из 6 яиц была взята в коллекцию, которая хранится в Институте зоологии РК. Эта находка является крайней северо-восточной точкой в ареале вида.

Погоньш (*Porzana porzana* L.). Все известные случаи встреч этого вида на юго-востоке Казахстана, включая Алакольскую котловину, отнесены к мигрирующим птицам (Долгушин, 1960). Известен случай добычи 7-8 сентября 1914 г. на полуострове Аралтобе в восточной части оз. Сасыкколь (Шнитников, 1949). В пойме р. Тентек на западной окраине г. Ушарал В.А. Грачёвым (личн. сообщ.) 15 августа 1967 г. добыта доросшая молодая самка (масса 88 г.) в свежем пере, а 3 сентября 1970 г. здесь же коллектирована другая молодая самка.

В коллекции Института зоологии РК имеется два экземпляра погоньша, добытые 12 августа 1967 г. (В.В. Филатов) и 3 октября 1953 г. (Е.И. Страутман) в дельте Тентека, а также молодой самец, отловленный 24 июля 1992 г. (С.Н. Ерохов) на западном берегу

оз. Алаколь в урочище Чубар-Тюбек. Исходя из сроков добычи молодых экземпляров можно предположить единичное гнездование погоньша в Алакольской котловине и, в частности, на сырых осоковых лугах нижнего течения р. Тентек. Ближайшие места гнездования этого вида – Зайсанская котловина и пойма Иртыша.

Большеклювый зуёк (*Charadrius leschenaultii crassirostris* Sev.). Несомненно гнездится на пустынных участках западного побережья оз. Алаколь, где со 2 июля по 14 сентября 1987 г. наблюдали около 50 зуйков, при этом молодые птицы появились 5 июля, а во второй декаде месяца их количество увеличилось (Хроков и др., 1993; Гаврилов и др., 1994). В 1993 г. в ур. Чубар-Тюбек 24 мая встречен 1, 29 июля отловлено на берегу 3 молодых, а 16 августа видели 2 зуйков на соляном озерке у скважины. В западной части Сасыккола (оз. Коржинколь) в гнездовое время эти зуйки наблюдались 22, 31 мая и 9 июня 1990 г.

Каспийский зуёк (*Charadrius asiaticus* Pall). До последнего времени для котловины была известна единственная встреча 31 августа 1914 г. пролетной стайки из 15 особей между Ушаралом и Сасыкколем (Шнитников, 1949). На западном побережье оз. Алаколь в урочище Горький ключ этот зуёк единично наблюдался с 23 июля по 10 августа 1987 г. (Гаврилов и др., 1994). Здесь же 28 мая 1991 г. отловлен один, а 15 июля 1992 г. отмечена группа из 4 особей. Несомненно, гнездится среди глинистой равнины в западной части Сасыккола, где на оз. Коржинколь 8-9 июня 1990 г. отловлена взрослая птица с наседным пятном, а в конце июня - начале июля по грязевым отмелям эти зуйки часто встречались небольшими группами.

Белощёкая крачка (*Chlidonias hybrida hybrida* Pall.). Для озёр Алакольской котловины ранее не была известна (Шнитников, 1949; Долгушин, 1962). В 1989 г. на оз. Коржинколь 4 июля встретили двух белощёких крачек, из числа которых одну добыли для коллекции (Хроков и др., 1993). В июне 2000 г. небольшие колонии по 5-10 пар этих крачек впервые появились в западной части дельты р. Тентек на мелководных плёсах озёр Байбала и Карамойын, а редкие одиночки встречались 30 июня - 1 июля в заливах западного побережья оз. Алаколь (Березовиков, 2001). В июле 2001 г. до десятка этих крачек гнезилось в колонии чёрных крачек на обширном плёсе с надводной растительностью Долгой курьи. В 2003 г. в колонии речных и чёрных крачек на сплавинах и купаках оз. Байбала 31 мая – 1 июня отмечено до 10 пар *Ch. hybrida* и обнаружено 2 гнезда с кладками по 3 свежих яйца. Кроме того, ещё 2 пары встречены на Долгой курье.

Малая чайка (*Larus minutus* Pall). В южной части дельты Тентека на протоке Туюксу 27 марта и 8 апреля 1987 г. учтены стая из 15 особей и одиночка (Э.М.Ауэзов). На оз. Коржинколь двух птиц видели 26 июля 1989 г. (Хроков и др., 1993). На западном побережье Алаколя с 20 мая по 15 июня 1993 г. малые чайки не встречались, однако 10-18 августа 1993 г. в урочище Чубар-Тюбек ежедневно держалось от 2 до 5 молодых птиц. Неоднократные наблюдения малых чаек на Алакольских озерах в летнее время позволяют предполагать их возможное гнездование в этих местах. В соседней Зайсанской котловине в настоящее время она сравнительно обычна в дельте Черного Иртыша, поэтому нахождение

Вяхирь (*Columba palumbus casiotis* Bonap.). Ещё в 80-е гг. XX в. исключительно редко встречался в период миграций в Алакольской котловине - за весну 1987 г. в дельте Тентека лишь 8 мая видели пару, пролетевшую на северо-восток, в сторону Тарбагатая. В 1991-1993 гг. вяхирь появился на гнездовании в Алакольской котловине, вначале в ущельях восточных отрогов Джунгарского Алатау (Идельбай, Естембет, Тентек), а позднее на подгорной равнине в старовозрастных лесопосадках в окрестностях г. Ушарал. В 1999-2003 гг. он уже нормально гнезвился в лесополосах между г. Ушарал

и ст. Бесколь и в тополево-ивовых пойменных рощах р. Тентек от г. Ушарал до самых низовьев (ур. Кокпекты).

Глухая кукушка (*Cuculus saturatus horsfieldi* Moore). Для Алакольской котловины не известна (Гаврилов, 1999). На западном побережье оз. Алаколь пролётный самец этой кукушки впервые добыт В.В. Филатовым 13 мая 1968 г.

Сплюшка (*Otus scops pulchellus* Pall.). Сравнительно обычна на гнездовании в старовозрастных садах г. Ушарал, где регулярно отмечалась нами по голосам в мае-июле 1999-2003 гг. В тополево-ивовой пойме Тентека на западной окраине Ушарала 28 июня 2002 г. в ведре на тополе осмотрено гнездо с 2 маленькими пуховичками и раздавленным яйцом-«болтуном».

Сизоворонка (*Coracias garrulus semenowi* Loudon et Tschusi). Сравнительно обычна в северо-восточной части котловины (Стариков, 2002). На западном побережье Алаколя в урочище Чубар-Тюбек 12 июня 1993 г. в обрывистом берегу Майского канала загнездилась пара, у которой 25 июля в гнезде было 4 оперённых птенца, готовых к вылету. В 1999-2003 гг. гнездовые пары сизоворонок встречали по берегу р. Тентек от Ушарала до самых низовий реки (ур. Кокпекты), а также вдоль трассы г. Ушарал - пос. Камыскала (Рыбачье) и Ушарал – Бесколь – Жайпак - Коктума.

Зимородок (*Alcedo atthis atthis* L.). Обычен на гнездовании по р. Тентек от Ушарала до самых низовий (ур. Кокпекты). В обрывистом берегу р. Чинжилы (левый приток Тентека) 30 мая 1966 г. найдено гнездо с кладкой из 7 свежих яиц (В.А. Грачёв, личн. сообщ.). В летнее время (июль-август) и осенью кочующие зимородки регулярно встречаются на внутренних озёрах дельты среди обширных тростниковых массивов. На западном побережье Алаколя наблюдалось гнездование в обрывистых берегах Майского и других каналов, впадающих в озеро. В заливе Горького ключа 25 и 26 июля 1990 г. отловлены доросшие молодые.

Зелёная шурка (*Merops superciliosus persicus* Pall). Для Алакольской котловины не указывается (Корелов, 1970; Гаврилов, 1999). На западном побережье Алаколя в ур. Чубар-Тюбек в мае-июне 1993 г. отмечено гнездование 3-4 пар в обрывах Майского канала, а на берегу озера регулярно появлялись 2-4 охотящиеся шурки. С 26 июля по 24 августа 1993 г. здесь же ежедневно видели 2-3 шурки, прилетающих на ночёвку в прибрежный тростник. Близ пос. Уялы 21 сентября 1998 г. на телеграфной линии видели стаю из 8 особей.

Большой пёстрый дятел (*Dendrocopos major tianschanicus* But.). Гнездится на приозёрной равнине Сасыкколя в высокоствольных тополево-ивовых рощах поймы Тентека от г. Ушарала до самых низовий реки (ур. Кокпекты). В 2002 г. отмечен случай гнездования в садах г. Ушарал (Березовиков, Левинский, 2002).

Серый жаворонок (*Calandrella rufescens iwanowi* Loud. et Zar.). Распространён на гнездовании на западном побережье оз. Алаколь между урочищами Жайпак, Чубар-Тюбек, Заячья губа и до пос. Камыскала (Рыбачье), где в ряде мест весьма обычен на глинисто-солончаковой приозёрной равнине с полынно-эбелековой растительностью. На солончаковом побережье в районе Горького ключа 3 и 5 июня 1992 г. пойманы первые молодые птицы, а 10-11 июля молодняк часто встречался в отловах в паутинные сети, расставленные вдоль уреза воды. Изредка встречался на гнездовании в 1999-2003 гг. на полупустынных участках в южной и западной частях дельты Тентека между урочищами Бесагаш, Актекен, Байбала и Карамойын.

Степной конёк (*Anthus richardi richardi* Vieillot). В литературе отсутствуют сведения о нахождении этого конька на Алакольских озёрах (Шнитников, 1949; Гаврилов, 1970). По нашим наблюдениям гнездится на западном побережье оз. Алаколь (район Горького ключа и Заячьей Губы), а также на обширном осоковом лугу севернее

г. Ушарал, где в гнездовое время 2000-2003 гг. регулярно наблюдались поющие и токующие самцы.

Луговой конёк (*Anthus pratensis*). Известно единственное наблюдение этого конька 1 октября 1914 г. в окрестностях Ушарала (Шнитников, 1949). На западном побережье оз. Алаколь 31 мая 1992 г. в паутинную сеть отловлена одна птица.

Певчий сверчок (*Locustella certhiola centralasie Sushk.*). Этот сверчок, распространенный на востоке и юго-востоке Казахстана от Алтая, Зайсанской котловины до южного подножия Джунгарского Алатау (Гаврилов, 1999), судя по летним находениям, определённо гнездится на озёрах Алакольской котловины. В 1987 г. на западном берегу оз. Алаколь у Горького ключа с 31 июля по 24 августа отловлены 3 взрослых и 6 молодых сверчков (Хроков и др., 1993). Здесь же отлавливался 6 августа 1990 г. (молодая птица), а также неоднократно с 1 по 26 августа 1993 г. На оз. Коржинколь, западнее Сасыкколя, взрослая самка поймана 17 августа 1989 г.

Тонкоклювая камышевка (*Luscinola melanopogon mimica Mad.*). Сравнительно обычна на гнездовье в дельте р. Тентек (Хроков и др., 1993; наши наблюдения) и в тростниковых зарослях западного побережья оз. Алаколь между заливом Заячья губа и Горьким ключом, где неоднократно отлавливалась (1990-1993 гг.). Одиночка отловлена также 27 августа 1989 г. на оз. Коржинколь.

Пеночка-трещотка (*Phylloscopus sibilatrix* Bechst.). Впервые молодую птицу отловили на оз. Коржинколь 16 августа 1989 г. (Хроков и др., 1993), а на следующий год на западном берегу оз. Алаколь у Горького ключа 24 августа пойман другой пролётный экземпляр.

Пустынная славка (*Sylvia nana nana* Nemp. et Ehrenb.). На западном побережье Алаколя в урочище Чубар-Тюбек 14 июня 1993 г. наблюдался токующий самец по зарослям курпека, а 31 июля 2 эти славки отмечены в районе артезианской скважины. На оз. Коржинколь, в западной части Сасыкколя, в 1989 г. молодая птица была добыта 29 августа, довольно часто пролётные славки наблюдались 30 августа – 3 сентября, последние одиночки отмечены 17 и 21 сентября. Сравнительно обычна эта славка на гнездовании в песках Каракумы и Сарыкумы между озёрами Сасыкколь и Балхаш.

Длиннохвостый сорокопуд (*Lanius schach erythronotus* Vig.). Восточная граница ареала этого сорокопута проходила по Илийской долине (Корелов, 1970), однако в 90-е гг. он расселился на 600-700 км на северо-восток. Так, в северных отрогах Джунгарского Алатау, вдоль трассы Ушарал - Алматы, его наблюдали 16 июня 1993 г. в саду с. Антоновка (Кайлак), что позволяет предполагать появление его здесь на гнездовании. На западном побережье оз. Алаколь в этот сорокопуд впервые отмечен 3 июня 1993 г. в устье Горького ключа. На южном берегу оз. Алаколь в садах пос. Коктума 5-7 августа 2000 г. наблюдалась гнездовая пара (Анненкова, 2002). В 1999 г. пара этих сорокопудов гнездилась в группе карагачей в с. Карабута на северо-востоке котловины (С.С. Шмыгалёв, личн. сообщ.).

Зеленушка (*Chloris chloris turkestanicus* Zar.). В 90-е гг. XX в. туркестанская зеленушка вдоль северного подножия Джунгарского Алатау распространилась далеко на северо-восток до Алакольской котловины, где в 1999-2000 гг. уже гнездилась в садах г. Ушарал, всюду предпочитая насаждения пирамидальных тополей. В северо-восточной части котловины в мае-июне 2001 и 2002 гг. территориальные пары зеленушек и поющие самцы наблюдались в тополевом саду в пос. Карабута, что позволяет предполагать несомненное их гнездование здесь.

Обыкновенная чечевица (*Carpodacus erythrinus* Pall.). Гнездование этой чечевицы известно для окружающих Алакольские озёра склонов хребтов Тарбагатай и Джунгарского Алатау, а на приозёрной равнине она встречена в период миграций. На основании летних встреч предполагается гнездование в тополево-ивовой пойме

р. Тентек (Гаврилов, 1974). Нами в пойменном лесу этой реки на западной окраине г. Ушарал 28 июня 2002 г. в обширных зарослях жимолости и шиповника, густо перевитых ежевикой и ломоносом, наблюдался поющий самец, который проявлял сильное беспокойство при попытке разыскать гнездо.

Серый снегирь (*Pyrrhula cineracea* Cab.). В литературе случаев нахождения на Алаколе и Сасыкколе не известны (Шнитников, 1949; Гаврилов, 1999). Нами встречен единственный раз – 17 марта 2003 г. самец в тополево-ивовой роще в низовьях р. Тентек (ур. Кокпекты).

Овсянка-крошка (*Emberiza pusilla* Pall.). Для Алакольской котловины не известна (Гаврилов, 1999). На оз. Коржинколь, западнее Сасыкколя, экземпляр этой овсянки коллектирован С.А. Броховичем 8 октября 1981 г. (колл. Института зоологии РК).

Пуночка (*Plectrophenax nivalis* L.). Для Алакольской котловины до сих пор не было известно достоверных встреч. Стайка из 20 особей наблюдалась нами 24 марта 2003 г. на обочине автотрассы у пос. Бесагаш.

Анненкова С.Ю. О нахождении длиннохвостого сорокопута на южном побережье озера Алаколь//Каз. орнитол. бюллетень 2002. Алматы, 2002. С. 105. **Березовиков Н.Н.** О нахождении белощёкой крачки (*Chlidonias hybrida*) на озёрах Алакольской котловины//Selevinia, 2001, № 1-4. С. 200. **Березовиков Н.Н.** О гнездовании чернозобой гагары в дельте Тентека//Каз. орнитол. бюллетень 2002. Алматы, 2002. С. 93. **Березовиков Н.Н., Левинский Ю.П.** О гнездовании большого пёстро́го дятла *Dendrocopos major* в Алакольской котловине//Рус. орнитол. журн., 2002. Экспресс-вып. № 206. С. 1139-1140. **Гаврилов Э.И.** Род Чечевица – *Carpodacus*//Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1974, т. 5. С. 290-318. **Гаврилов Э.И.** Фауна и распространение птиц Казахстана. Алматы, 1999. 198 с. **Гаврилов Э.И., Ерохов С.Н., Хроков В.В., Карпов Ф.Ф.** Осенний пролёт куликов на оз. Алаколь (Алакольская котловина)//Орнитология, 1994, вып. 26. С. 153-157. **Долгушин И.А.** Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1. С. 469 с. **Долгушин И.А.** Отряд Кулики - *Limicolae*//Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1962, т. 2. С. 40-245. **Ковшарь А.Ф., Губин Б.М., Стариков С.В.** К авифауне Урджар-Эмельского междуречья (Алакольская котловина, Казахстан)// Изв. АН КазССР. Сер. Биол., 1988, № 2. С. 33-40. **Корелов М.Н.** Отряд Хищные птицы – *Falconiformes*//Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1962, т. 2. С. 488-707. **Корелов М.Н.** Отряд сизоворонки - *Coraciidae*//Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1970, т. 3. С. 38-77. **Корелов М.Н.** Семейство Сорокопутовые – *Lanidae*//Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1970, т. 3. С. 364-404. **Стариков С.В.** Материалы к орнитофауне северо-восточной части Алакольской котловины) Восточный Казахстан//Рус. орнитол. журн., 2002. Экспресс-вып. № 178. С. 187-213. **Хроков В.В., Ерохов С.Н., Лопатин В.В., Гаврилов Э.И., Гаврилов А.Э., Карпов Ф.Ф.** Орнитологические находки в Алакольской котловине//Фауна и биология птиц Казахстана. Алматы, 1993. С. 194-196. **Шнитников В.Н.** Птицы Семиречья. М.-Л., 1949. 665 с.

Н.Н. Березовиков, С.Н. Ерохов



Современное состояние популяции редких гнездящихся видов сов и хищных птиц в Малом Каратау



К сбору материалов для составления настоящего кадастра гнездящихся видов крупных сов и хищных птиц района гор Малого Каратау, Боролдая и прилежащих к ним территорий мы приступили в начале 1983 года. Научным руководителем и истинным вдохновителем на проведение такого рода исследований все это время оставался профессор А.Ф. Ковшарь. Обследование территории проводилось с использованием автотранспорта и на пеших маршрутах. В общей сложности была полностью просканирована территория с проекционной площадью (по карте без учетов складок местности) около 2 миллионов гектаров, ограниченная с востока долиной реки Талас, а с запада долиной реки Сырдарья. Основная часть полевых материалов была собрана в первые три года исследований, и в последующие проводились периодические посещения найденных объектов, наращивание обследованной территории и проверки ситуации у гнезд с частотой в зависимости от складывающихся возможностей. В общей сложности, для некоторых из найденных нами объектов, непрерывный ежегодный мониторинг составил полное двадцатилетие - 1983-2003 гг. В их числе были гнезда стервятника, змеяда и филина в каньоне Карасай (соответственно, точки 14, 4 и 7 на рисунках 2, 3 и 4).

Изложенные ниже материалы характеризуют современное состояние популяций рассматриваемых редких и исчезающих видов, их распространение в регионе, показатели численности и лимитирующие их факторы. Данный набор сведений является основным содержанием того, что с нашей точки зрения, следует называть «кадастром редких видов птиц», как базисных сведений, необходимых для дальнейшего сохранения этих видов и ведения вокруг них элементарного экологического мониторинга.

В общей сложности на обследованной нами территории достоверно гнездятся три «краснокнижных» вида хищных птиц семейства ястребиных. Это **беркут** (*Aquila chrysaetos*), **стервятник** (*Neophron percnopterus*) и **орел-змееяд** (*Circaetus gallicus*). Совы данной категории птиц представлены только **филином** (*Bubo bubo*). Вероятное гнездование **бородача** (*Gypaetus barbatus*) в районе скалистого каньона реки Боролдай, а также **степного орла** (*Aquila nipalensis*) в скалах глубоко изрезанного поперечными трещинами-оврагами чинка северного берега озера Ащиколь - к настоящему времени не имеют достоверных подтверждений. Интересно, что в этих овражистых лабиринтах в 1988 году мы обнаружили настоящий город относительно свежих и совершенно древних гнездовых построек, насчитывающий несколько десятков объектов разного размера. Здесь явно были гнезда курганников, **стервятников**, соколов и других скальных видов. Каждое из десяти самых больших гнезд могло быть когда-то принадлежащим **степному**

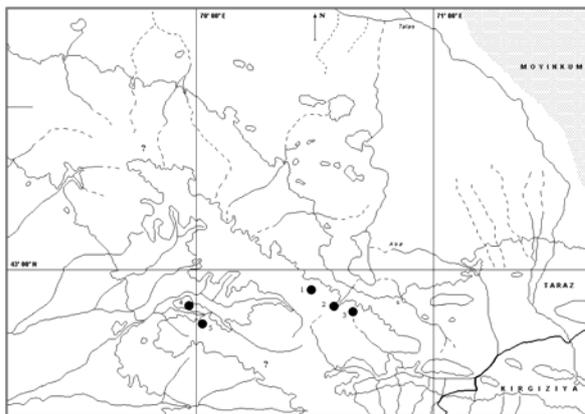
орлу или черному аисту. Однако, скорее всего, именно здесь была укрыта от глаз предыдущих исследователей небольшая местная популяция **орланов-долгохвостов** (*Haliaeetus leucoryphus*), которые были обычными в гнездовое время в начале прошлого века (Кашкаров, 1928) и возможно еще даже в 1941 году, когда их видели по реке Асса (Долгушин, 1951). В настоящее время этот вид является полностью исчезнувшим из нашего региона по причине больших экологических изменений в системе Бийликольской группы озер, пересыхания Акколя, Ащиколя, а также части долин Ассы, Таласа и их низовий, повлекшие за собой очень сильное оскудение некогда богатой здесь кормовой базы – рыбных запасов. Именно такой нам представляется территория, некогда контролируемая колонией местных орланов-долгохвостов.

В периоды сезонных перелетов среди других представителей редких ястребиных в районе Малого Каратау можно также встретить **скоп** (*Pandion haliaetus*), **орлов-могильников** (*Aquila heliaca*) и **орланов-белохвостов** (*Haliaeetus albicilla*). Дважды в год они пересекают эти горы, главным образом в районе Турланского понижения - на северном конце Малого Каратау, а также пролетают через Чокпакский перевал (Гаврилов, Гисцов, 1985) – у южной оконечности хребта Боролдай.

Беркут - *Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758). Современная популяция беркута в горах Малого Каратау и на хребте Боролдай представлена несколькими гнездами, принадлежащими ориентировочно 4-5 парам птиц. Гнездятся они здесь только в недоступных скалах самых высоких участков гор со значительной степенью изрезанности рельефа. Таковыми являются Беркаринская группа ущелий обращенных к озеру Бийликоль, а в горах Боролдай – это район каньонов рек Боролдай и Кошкарата. В первом из указанных регионов, старые постройки беркутов мы также находили в ущельях Аксакалсай и Саясу. Судя по многократным встречам птиц и подходящим особенностям местности, их гнездование также предполагается в районе вершины Бокейтау (верховья Улькун Кокбулак) и в верховьях рек Шабакты и Беркуты. В Северном Каратау гнезда беркутов были найдены в Кенсае в районе Ачисайского перевала, в скальном массиве Кенчектау у вершин Мынжилки и в урочище Каракур. Интересной особенностью распространения беркута в нашем регионе является его полное совпадение с таковым основных мест концентрации обитающих здесь архаров. Это характеризует беркута как очень тонкий индикаторный вид, говорящий об определенном состоянии и характере окружающей среды. Южнее нашего региона беркуты являются стабильно гнездящимися на территории заповедника Аксу-Джабаглы, где в настоящее время обитает приблизительно 5 пар этих птиц (Колбинцев, 2001).

Рис. 1. Цифрами на карте обозначены: 1 – Еликсай, 2 – Беркара, 3 – Журунсай, 4 – каньон реки Боролдай, 5 – урочище Бугумал. Вероятное гнездование в районе горы Бокейтау и в верховьях рек Шабакты и Беркуты обозначены знаком вопроса.

Примечание: Предлагаемые здесь карты имеют довольно высокую степень точности (размер одной точки-пикселя на карте соответствует 200 метрам на карте, а возможная погрешность при её заполнении не превышает 1 км на местности). Заметьте, что хранение профессиональной секретности такого рода данных, является одной из наиболее эффективных форм их охраны (В.К.).



Стервятник - *Neophron percnopterus* (Linnaeus, 1758). Стервятник распространен по всему Сырдарьинскому Каратау, начиная от Улькун Бурултау и Боролдайских гор - на юге и кончая Кызылжаром и Актау - у самой северной оконечности хребта (Долгушин, 1951). В Малом Каратау и прилегающих к нему территориях его популяция является самой многочисленной среди рассматриваемой здесь группы птиц. В общей сложности на обследованной территории нами было выявлено 16 мест их гнездования (рис. 2). Этот вид населяет низкие пустынные горы и предгорья, проникая по отрогам в область широких открытых пространств (Колбинцев, 1989). Все найденные гнезда были расположены в нишах скальных обрывов, главным образом по периферии гор, в небольших останцах и чинках (кемирах), уже фактически среди равнинных ландшафтов. Отдельные из мест гнездования, такие как на побережье Акколя и Ащиколя (рис. 2, точки 2 и 3) известны еще с 1928 года (Кашкаров 1928). В 80-х годах лишь некоторые гнезда стервятников занимались не ежегодно. В самые последние годы, гнездовая численность этих птиц во всем регионе значительно сократилась и, ориентировочно, не превышала одного десятка размножающихся пар. Это очевидный результат снижения интенсивности животноводства, вызванного экономическим упадком в процессе экономической перестройки. Однако коснулось это не всех мест гнездования. Так, одно из известных нам гнезд в небольшом каньоне Карасай (к северу от перевала Куюк, рис.2, точка 14), ни разу не пустовало в течение 21 года, начиная с 1983. В среднем, каждый второй год в этом гнезде стервятникам удавалось успешно выкармливать по два птенца. В Северном Каратау, гнезда стервятников были найдены на выходе из ущелья Кенсай на западном склоне хребта (Ачисайский перевал) и в скальном массиве Кенчектау в районе горы Мынжилки – на восточном. По современным данным, южнее нашего региона, в районе Аксу-Джабаглы, стервятники известны гнездящимися в 3 его точках на северной и западной периферии заповедника (Колбинцев, 2001).

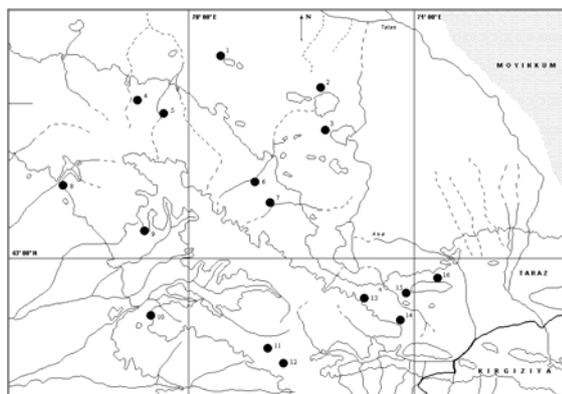


Рис. 2. Цифрами на карте обозначены: 1 – озеро Сорколь, 2 – Ащиколь, 3 – Акколь, 4 – Беркуты, 5 – Актогай, 6 – Коктал, 7 – Тамды, 8 – Улькун Чаян, 9 – междуречье Сасык и Улькун Бугунь, 10 – Улькун Тура (Боролдай), 11 – подножье горы Бокейтау, 12 – урочище Ительги, 13 – каньон Алмалысай, 14 – Карасай, 15 – предгорья Улькун Бурултау в районе озера Тасколь (Каменное), 16 – северный склон Улькун Бурултау.

Змеяед - *Circaetus gallicus* (Gmelin, 1788). В первой половине прошлого столетия змеяеды, по всей видимости, гнездились в долине реки Улькун Бугунь близ села Леонтьевка, в районе Улькун Бурултау и в горах Улькун Актау (Долгушин, 1951). В последних двух местах они также найдены нами в середине 80-х годов (рис. 3, точки 3 и 4). В общей сложности, нам удалось найти 7 мест гнездования этих птиц. Современное распространение змеяеда в районе Малого Каратау выглядит очень спорадичным и охватывает районы двух типов местообитаний, прямо связанных с двумя типами герпетологических комплексов. Еще в 1941 году И.А. Долгушин (1951) обратил внимание, что этот вид придерживается более ксерофильных частей хребта и его

отрогов. В то же время Л.В. Шапошников (1931) связывает места обитания змеяда с многочисленностью там желтопузиков (*Ophisaurus apodus* L.). На наш взгляд, оба этих автора, абсолютно правы. В горах Боролдай (Улькун Кокбулак и Боролдай) и Малого Каратау (наша находка в районе Улькун Тамды и Л. В. Шапошникова - в долине Улькун Бугунь), где змеяды к тому же гнездятся на деревьях в лесных зарослях на склонах гор, места обитаниями действительно связаны с таковыми для желтопузиков и некоторых видов змей. Мелких ящериц, пригодных для пропитания змеядов здесь нет. Вторая группа змеядов, именно с которыми И. А. Долгушин столкнулся в Каратау, по нашим данным, кормятся круглоголовками, ящурками и различными змеями, в том числе многочисленными водяными ужами у пустынных близлежащих водоемов. Гнездятся «пустынные» змеяды в скалах, как, например, в каньоне Карасай недалеко от озера Тасколь, на Ащиколе и Сорколе (рис.3, точки 4, 2 и 1). Необычное гнездование змеядов среди полевой пустыни было зарегистрировано на опоре высоковольтной ЛЭП в окрестностях озера Кызылколь. Карасайское гнездо (точка 4) было найдено еще в 1984 году. С тех пор, за 20 лет здесь было зафиксировано 9 случаев из гнездования (птицы сюда прилетали ежегодно), из которых 7 попыток размножения с одним яйцом, очевидно, были успешными. Параллельное изучение особенностей питания других видов хищных птиц показало, что серьезную пищевую конкуренцию змеяду в нашем регионе представляет курганник, а в некоторых районах к нему может присоединиться и беркут (Колбинцев, 1986, 1994). В рационе обоих этих птиц существенное место занимают желтопузики и змеи, а курганник к тому же нередко питается жабами и мелкими видами ящериц. В Карасе мы также наблюдали поочередное в разные годы занятие одного и того же гнезда змеядом и курганником. В Северном Каратау в наши годы этот вид отмечался в районе скального массива Кенчектау и ущелье Берисек. Южнее нашего региона, орел-змеяд известен на гнездовье в 3 местообитаниях в районе Аксу-Джабаглы, где он также селится на деревьях у северных и западных границ заповедника (Колбинцев, 2001). Их распространение в этом районе также в значительной степени связано с обитанием там желтопузиков и змей.

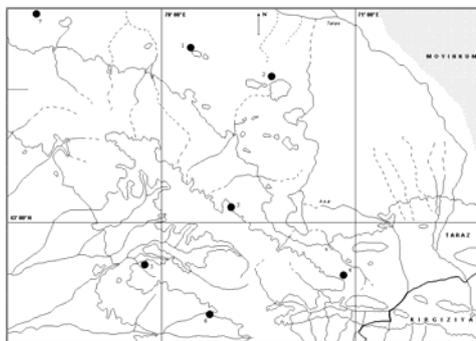


Рис. 3. Цифрами на карте обозначены: 1 – озеро Сорколь, 2 – Ащиколь, 3 – водораздел Арбатас и Улькун Тамды, 4 – Карасай, 5 – Боролдай, 6 – Улькун Кокбулак, 7 - окрестности озера Кызылколь.

Орел-карлик - *Hieraetus pennatus* (Gmelin, 1788). В прошлом орел-карлик указывался для Каратау еще А. Н. Северцовым, который отмечал его многочисленность в лиственных лесах этого хребта. Это также было написано в книге М.А. Мензбира «Птицы России» (Долгушин, 1951). Однако в 20-х годах в наблюдениях Л.В. Шапошникова (1931) орел-карлик отсутствует. В 1941 году он встречался во многих пунктах и гнезился по ясеневым тугаям в верховьях реки Улькун Чайн, Бала Сунгу, а также, возможно, в Тамды и Беркаре. Позднее орла-карлика находили на гнездовье в каньоне реки Боролдай (Корелов, 1962). В наше время размножающиеся орлы-карлики были найдены только в Северном Каратау. В 1989 г одно гнездо было

найден в ясеневых зарослях верховий реки Берисек на западном склоне хребта, а в сентябре 2002 г семью наблюдали в старой вербовой роще на выходе из ущелья Каракур – на восточном. В пределах Малого Каратау, в гнездовое время птиц видели в районе Беркары, Улькун Кокбулаке и в каньоне реки Боролдай. Однако никаких подтверждений об их гнездовании из этих мест так и не было получено. Аналогичная история с изменением состояния популяции орла-карлика складывалась южнее нашего региона – в заповеднике Аксу-Джабаглы, где они были довольно обычными в 30-е годы, а в настоящее время оттуда не известно ни одного гнезда (Колбинцев, 2001).

Филин - *Bubo bubo* (Linnaeus, 1758). Филин является обычным оседлым видом сов во многих частях Сырдарьинского Каратау. В Малом Каратау и прилегающих к нему регионах они тяготеют к более ксерофильным территориям с подходящими для гнездования скалами с нишами, гротами и нагромождениями камней. В общей сложности нами было выявлено 10 мест гнездования филинов и для двух – предполагалось (рис. 4). Характерной особенностью местонахождений гнезд этих сов в регионе является их полное совпадение с таковыми для их дневных заместителей – курганников, стервятников и в некоторых случаях - змеяядов. Такое близкое соседство разных видов связано с двумя факторами. Во-первых, лимитированным количеством мест, удобных под устройство гнезда для всех этих хищников, включая филина. Во-вторых, это возможно лишь на фоне хорошего состояния кормовой базы для каждого вида в отдельности. Один из наиболее стабильных гнездовых участков филина известен из того же каньона Карасай (точка 7). Это место обитания сов осматривалось и проверялось на протяжении 21 года, начиная с 1983. Очевидно, размножаются они здесь не каждый год, но выводят, как правило, двух птенцов. Средний уровень плодовитости в популяции филина в нашем регионе составляет около 1,5 птенцов на пару птиц. Основу питания птиц по материалам, собранным из-под гнезд и кормовых убежищ составляют ушастые ежи, суслики, песчанки и другие мышевидные грызуны, а также птицы, рептилии и даже рыбы. В северной половине Каратау характер распространения филина, как по литературным данным (Шапошников, 1931; Долгушин, 1951), так и по нашим наблюдениям, имеет аналогичную картину. Здесь на гнездовые птицы были найдены на выходе из ущелья Кенсай (Ачисайский перевал) и в районе скального массива Кенчектау. Южнее нашего региона, филины гнездятся в периферийных низкорослых частях заповедника Аксу-Джабаглы (Колбинцев, 2001).

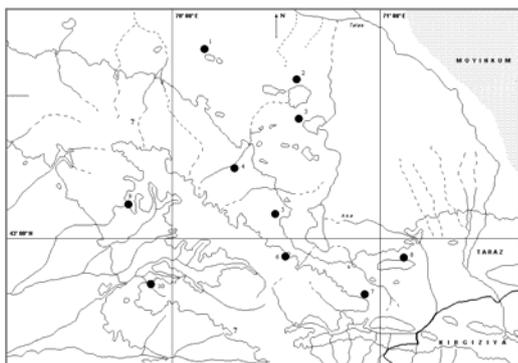


Рис. 4. Цифрами на карте обозначены: 1 – озеро Сорколь, 2 – Ащиколь, 3 – Акколь, 4 – Коктал, 5 – восточные окраины массива Улькун Актау, 6 – Шимырбайсай, 7 – каньон Карасай, 8 – северный склон горы Улькун Бурултау, 9 – верховья реки Сасык, 10 – Тутубулак. Вероятное гнездование в урочище Улькун Кокбулак и в верховьях реки Шабакты обозначены знаком вопроса.

Гаврилов Э.И., Гисцов А.П. Сезонные перелеты птиц в предгорьях Западного Тянь-Шаня. Алма-Ата, 1985. - 224 с. **Гаврин В.Ф.** Отряд совы. // Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1962. Т.2. С. 708-779. **Долгушин И.А.** К фауне птиц Каратау. // Изв. АН КазССР, № 105, серия зоол., 1951, № 10. С. 72-117. **Кашкаров Д.Н.** Экологический очерк района озер: Бийлю-Куль, Аккуль и Ащиколь Аулиэтинского уезда // Труды Среднеазиатского Ун-та, серия VIII-а. Зоология. Ташкент,

1928, вып. 2. 54 с. **Колбинцев В.Г.** Курганник - пищевой конкурент змеяда в Южном Казахстане // Изучение птиц СССР, их охрана и рациональное использование. 9 Всесоюзная орнитологическая конф. Л., 1986. Ч. 1. С. 305-306. **Колбинцев В. Г.** Современное состояние популяций хищных птиц-некрофагов в хребте Каратау // Экологические аспекты изучения, практического использования и охраны птиц в горных экосистемах. Фрунзе, 1989. С. 57-58. **Колбинцев В.Г.** О питании птенцов беркута в Западном Тянь-Шане (Казахстан) // Редкие и малоизученные птицы Узбекистана и сопредельных территорий. Материалы 4 республиканской орнитологической конференции. Ташкент, 1994. С. 31-33. **Колбинцев В.Г.** Современное состояние популяций редких видов позвоночных животных заповедника Аксу-Джабаглы // Биологическое разнообразие Западного Тянь-Шаня (казахстанская часть). Кокшетау, 2001. С. 139 - 140. **Корелов М.Н.** Отряд Хищные птицы // Птицы Казахстана. Алма-Ата, 1962. Т.2. С. 488-707. **Шапошников Л.В.** О фауне и сообществах птиц Каратау (Орнитологические результаты поездок летом 1926 и 1927 гг. в горы Каратау) // Бюлл. МОИП отд. биол. 1931, т. 40, вып. 3 / 4. С. 237-284. **Шапошников Л.В.** О фауне и сообществах птиц Каратау (Орнитологические результаты поездок летом 1926 и 1927 гг. в горы Каратау) // Бюлл. МОИП отд. биол. 1932, т. 41, вып. 3 / 4. С. 406-411.

В. Г. Колбинцев

Гнездование большого баклана и кваквы в Чуйской долине Кыргызстана

Впервые колония большого баклана в Чуйской долине была отмечена в 1997 году на Ала-Арчинском водохранилище. По словам егеря охотобщества гнездящиеся бакланы появились здесь за три-четыре года до этого. В 2003 г. в ней было не менее 200 гнезд, в этой же колонии гнездятся серые цапли. Гнезда расположены на высоких тополях, которые в период гнездования баклана обычно залиты водой. Колония кваквы впервые была обнаружена в июне 2001 г. на водоеме в окрестностях г. Токмак. Гнезда располагаются на небольших деревьях и кустарниках растущих на островках. В колонии насчитывалось не менее 70 жилых гнезд.

А.Н. Остащенко, Б.К. Кумушалиев





Emberiza cioides