

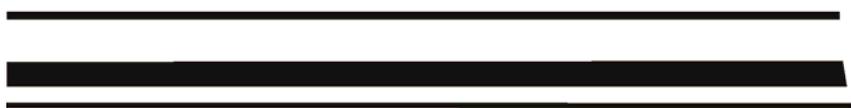
ISSN 0869-4362

**Русский  
орнитологический  
журнал**

**2010  
XIX**



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК  
**567**  
EXPRESS-ISSUE



Русский орнитологический журнал  
The Russian Journal of Ornithology

Издаётся с 1992 года

Том XIX

Экспресс-выпуск • Express-issue

2010 № 567

## СОДЕРЖАНИЕ

---

- 747-772 Материалы по фауне и численности птиц на водоёмах Кустанайской области осенью 1999 года. Н. Н. БЕРЕЗОВИКОВ, С. Н. ЕРОХОВ
- 773-774 Встреча большого баклана *Phalacrocorax carbo* в Холмском районе Новгородской области. А. А. АЛЕКСАНДРОВ
- 774 Первая встреча линного дубровника *Emberiza aureola* на юге Западной Сибири. В. М. ЧЕРНЫШОВ
- 775 Наблюдения за гнездом чёрного стрижа *Arus arus*. Г. Д. СЕРОВ
- 

Редактор и издатель А. В. Бардин  
Кафедра зоологии позвоночных  
Биолого-почвенный факультет  
Санкт-Петербургский университет  
Санкт-Петербург 199034 Россия

Русский орнитологический журнал  
The Russian Journal of Ornithology

*Published from 1992*

Volume XIX

Express-issue

2010 № 567

CONTENTS

---

- 747-772 Materials on fauna and numbers of birds on lakes of Kustanai region in autumn 1999.  
N. N. BEREZOVIKOV, S. N. EROKHOV
- 773-774 The record of the great cormorant *Phalacrocorax carbo* in the Kholm Raion, Novgorod Oblast.  
A. A. ALEXANDROV
- 774 First registration of a moulting yellow-breasted bunting *Emberiza aureola* in south of Western Siberia. V. M. CHERNYSHOV
- 775 Observations on the common swift *Apus apus* nest.  
G. D. SEROV
- 

*A. V. Bardin, Editor and Publisher*  
Department of Vertebrate Zoology  
St. Petersburg University  
St.-Petersburg 199034 Russia

## Материалы по фауне и численности птиц на водоёмах Кустанайской области осенью 1999 года

Н.Н.Березовиков, С.Н.Ерохов

Лаборатория орнитологии и герпетологии, Институт зоологии,  
Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93,  
Академгородок, Алматы, 050060, Казахстан. E-mail: berezovikov\_n@mail.ru

Поступила в редакцию 23 февраля 2010

С 1 по 14 октября 1999 мы проводили учёты писккульки и других гусеобразных на ключевых водоёмах Кустанайской области, включая озёра Шошкалы, Речное, Лебяжье, Жаман, Жаксы Жарколь, Бозшаколь, Тюнтюгур, Биесайган, Койбагар, Сопылысор, Кулыкколь, Батпакколь, Сулуколь.

Маршрут и сроки экспедиционной поездки: 30 сентября – станция Аманкарагай – город Кустанай; 1 октября – Кустанай – село Степановка – пруд у села Новоборки – озеро Шошкалы в пойме Убагана; 2 октября – озеро Шошкалы – озеро Косколь – посёлок Узунколь (Ленинское) – село Арзамазское – село Амречье – озеро Бабье – село Чапаевское – озеро Жаргайын – озеро Куричье у села Амречье – озеро Речное – село Королёвка – озеро Лебяжье; 3 октября – озеро Лебяжье – озеро Жаман – озеро Жаксы Жарколь между посёлками Б.Хмельницкого и Анновка; 4 октября – озеро Жаксы Жарколь у села Анновка – посёлок Сарыколь (Урицк) – село Севастопольское – озеро Бозшаколь – село Жумагул – озеро Тюнтюгур; 5 октября – озеро Тюнтюгур – озеро Биесайган – посёлок Койбагарский – озеро Койбагар; 6 октября – юго-восточный берег озера Койбагар – посёлок Карасу – село Жанчилик – посёлок Убаганский – село Силантьевка – город Кустанай – город Рудный – станция Тобол – село Перелески – озеро Сопылысор; 7 октября – озеро Сопылысор – посёлок Денисовка – посёлок Камысты (Камышное) – озеро Бескопа – село Сахаровка – озеро Кулыкколь у кордона Жаильма; 8-10 октября – западный и южный берег озера Кулыкколь; 11 октября – Кулыкколь – посёлок Талдыколь – озеро Тениз у села Уркаш – солёное озеро Уркаш – озеро Батпакколь – озеро «Корейское» в 7 км западнее посёлка Дружба; 12 октября – посёлок Дружба – озеро Сулуколь у посёлка Мырзаколь (Диевка) – посёлок Аулиеколь (Семиозёрное) – станция Койбагар – озеро Койбагар; 13 октября – озеро Койбагар; 14 октября – посёлок Карасу – село Жанчилик – село Б.Чураковка – село Силантьевка – город Кустанай. Общая протяжённость маршрута составила 2660 км.

Одновременно с нами с 1 по 13 октября 1999 на кустанайских озёрах работала группа финских исследователей, основные пункты наблюдений которых были следующими: 1-2 октября – озеро Кулыкколь; 3 октября – Кулыкколь – Айке; 4-5 октября – озеро Айке (на границе Актюбинской и Оренбургской областей); 6 октября – озеро Батпакколь; 7 октября – озеро Кулаголь (Наурзумский заповедник); 8-9 октября – озеро Кушмурун; 9-10 октября – озеро Койбагар; 10-11 октября – озеро Тюнтюгур; 12 октября – озеро Бозшаколь. Краткая информация о встреченных видах опубликована на английском языке в форме списка видов в бюллетене

«Fennoscandian Lesser White-fronted Goose conservation project Annual report» в Хельсинки (Eskelin, Tolvanen 2000). Наиболее интересные данные из этой работы приведены нами в данной статье.

Географические координаты основных пунктов наблюдений: Айке (51°05′ с.ш., 61°34′ в.д.), Батпакколь (51°25′ с.ш., 62°39′ в.д.), Биесайган (52°43′ с.ш., 65°23′ в.д.), Бозшаколь (53°08′ с.ш., 65°57′ в.д.), Дружба (51°26′ с.ш., 62°55′ в.д.), Жаксы Жарколь (53°50′ с.ш., 66°04′ в.д.), Жаман (53°58′ с.ш., 65°53′ в.д.), Лебяжье (53°58′ с.ш., 65°53′ в.д.), Койбагар (52°35′ с.ш., 65°32′ в.д.), Кулыколь (51°20′ с.ш., 61°49′ в.д.), Кулаголь (51°13′ с.ш., 64°33′ в.д.), Кушмурун (52°36′ с.ш., 64°28′ в.д.), Речное (54°07′ с.ш., 65°46′ в.д.), Сопылысор (52°34′ с.ш., 62°11′ в.д.), Тениз у села Уркаш (51°20′ с.ш., 62°21′ в.д.), Тюнтюгур (52°43′ с.ш., 65°53′ в.д.), Шошкалы (53°40′ с.ш., 64°55′ в.д.).

В ходе поездки нами собраны дополнительные данные по видовому составу, осеннему размещению и численности водоплавающих и околоводных птиц на кустанайских водоёмах, по фенологии их осеннего пролёта, состоянию водного режима озёр и влиянию охотничьего и рыбного промыслов на фауну водно-болотных птиц. Краткая информация о 131 виде птиц приводится ниже.

*Podiceps nigricollis*. С 1 по 4 октября небольшие группы по 2-5 черношейных поганок, преимущественно молодых птиц, наблюдались на озёрах Шошкалы (5), Жаргайын (10), Лебяжье (12) и Жаксы Жарколь (8), где их численность составляла 5-12 особей/км<sup>2</sup>. На озере Сопылысор 7 октября встречены 2 группы по 5 и 9 особей. Кроме того, на озере Батпакколь 6 октября отмечено 6 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Podiceps auritus*. На Батпакколе 6 октября отмечено 2 красношейных поганки (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Podiceps grisegena*. С 3 по 4 октября молодые серощёкие поганки единично наблюдались на озёрах Лебяжье (2), Жаман (1), Жаксы Жарколь (2) и Бозшаколь (2 особи). На озере Сопылысор 7 октября держалось 5 плотных групп этих поганок по 4, 8, 11, 14, 17 особей. На озере Батпакколь 11 октября отмечена группа из 2 взрослых и 4 молодых. В этот же день их видели на озёрах Тениз (2) и «Корейское» (2 особи).

*Podiceps cristatus*. Большая поганка сравнительно часто наблюдалась на большинстве посещённых озёр (учтено 353 особи), составляя фон среди водоплавающих птиц. Встречалась на водоёмах самых различных типов, включая пруды и озёрки на окраинах посёлков. Так, 1-2 октября мы учитывали их на пруду у села Новоборки (12), озере Шошкалы (54), в пойме Убагана между озёрами Шошкалы и Косколь (2), на озёрке у села Амречье (1) и на озере Жаргайын (4 особи). С 3 по 5 октября они отмечались на озёрах Лебяжье (23), Жаман (5), Жаксы Жарколь (29), Бозшаколь (10), Тюнтюгур (161) и Койбагар (2 особи). Численность на небольших озёрах обычно составляла 5-20 ос./км<sup>2</sup>, однако на акватории Тюнтюгура с мозаичной тростниковой порослью учитывалось по 40-50 ос./км<sup>2</sup>, а в отдельных скоплениях насчитыва-

лось по 12-18 особей. Многие чомги 1-6 октября ещё продолжали держаться обособленными семейными группами, где с одной взрослой было по 1-3 доросших молодых (подобное же фиксировалось 11 октября и на Батпакколе). На дальнейшем маршруте 7 октября они отмечались на озере Сопылысор (4), 11-13 октября на Тенизе (3), Батпакколе (24), «Корейском» (7) и Койбагаре (12 особей).

*Pelecanus onocrotalus*. В юго-восточной части озера Шошкалы, по свидетельству егеря Ю.Г.Соловьёва, в 1999 году, как и в предыдущем, существовала смешанная колония больших бакланов, в которой гнезилось 300 розовых и кудрявых пеликанов. Розовые пеликаны держались на озере до 15 сентября. При нашем посещении 1-2 октября они здесь отсутствовали, как и на других водоёмах области.

*Pelecanus crispus*. По свидетельству большинства рыбаков на рыбных озёрах в северной и восточной частях области кудрявые пеликаны после длительного отсутствия стали регулярно встречаться последние 5-6 лет. На озере Тран близ посёлка Узунколь летом 1999 года держалось 22 пеликана, на озере Речное 24 августа видели стаю из 19 особей (В.Н.Крутнев, устн. сообщ.). На озере Бозшаколь один пеликан, по сообщению постоянно живущих здесь рыбаков, держался всё лето. С 28 августа по 1 сентября здесь же наблюдалась стая из 30 особей, но позднее, до конца месяца, они больше не появлялись. На озере Тюнтюгур летом 1998 и 1999 годов на кормёжку прилетали десятки пеликанов, но случаев их размножения не наблюдалось.

*Phalacrocorax carbo*. В колонии на озере Шошкалы в 1999 году гнезилось около 1000 бакланов (Ю.Г.Соловьёв, устн. сообщ.). При нашем посещении 1-2 октября на озере отмечен только один баклан. На озёрах Жаман и Жаксы Жарколь 3 и 4 октября встречены группы по 8 и 4 особи. На озере Бозшаколь, по сообщению рыбаков, они в большом количестве встречаются с 1994 года. Летом 1999 наблюдались здесь часто, особенно много их было в третьей декаде августа и в течение сентября, но 4 октября мы их здесь не видели. На озере Тюнтюгур с весны до осени этого года их также «было много», хотя на водоёме после заморных явлений зимы 1998/99 из рыбы остался только карась. Нами 4 октября здесь было учтено 16 особей. Кроме того, одиночного молодого баклана 12 октября видели на озере «Корейское» и 13 октября ещё четырёх отметили на озере Койбагар. Финскими орнитологами с 1 по 13 октября на озёрах Кулыколь, Батпакколь, Койбагар, Тюнтюгур и Бозшаколь учтено 163 особи (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Botaurus stellaris*. На озере Жаксы Жарколь вечером 3 октября на высоте 40-50 м на запад пролетело 2 выпи с гортанными криками «кау». На озере Кулыколь вечером 8 октября, уже в темноте, отмечена одиночка, летевшая с характерными криками. Кроме того, 6 октября трёх выпей наблюдали на озере Батпакколь (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Egretta alba*. Между Кустанаем и посёлком Боровское 1 октября одиночку видели на озёрке у села Нечаевка. На озере Шошкалы, где большая белая цапля, наряду с *A. cinerea*, гнездится, в этот же день учтено в общей сложности 16 особей. С 2 по 4 октября их встречали в пойме Убагана между Шошкалы и Косколем (1), на озере Бабье у села Амречье (1) и на озере Жаксы Жарколь (2 особи). Далее на маршруте лишь 7 и 9 октября одиночку видели на илистых мелководьях озера Кулыколь. Финскими орнитологами с 1 по 13 октября наблюдалась на 4 из 8 посещённых озёр, в том числе на Кулыколе – 10, Айке – 4, Койбагаре – 1 и Тюнтюгуре – 25 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Ardea cinerea*. С 1 по 4 октября серая цапля наблюдалась нами на озёрах Шошкалы (20), Лебяжье (1), Жаман (1), Жаксы Жарколь (1), Бозшаколь (1) и Тюнтюгур (17 особей). На Кулыколе и Батпакколе 7 и 11 октября держалось 1 и 5 особей. Одиночку видели 11-12 октября на озере «Корейское» и другую 13 октября на озере Койбагар. Финские орнитологи с 1 по 13 октября встретили серую цаплю только на озёрах Айке, Батпакколь, Койбагар, Тюнтюгур – всего 32 особи (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Branta bernicla*. Чёрная казарка наблюдалась 1 октября на озере Кулыколь (Eskelin, Tolvanen 2000). На этом же водоёме вечером 7 октября при возвращении краснозобых казарок и белолобых гусей удалось хорошо рассмотреть двух чёрных казарок, севших на центральную часть плёса.

*Rufibrenta ruficollis*. На озере Кулыколь 30 августа краснозобые казарки уже встречались в скоплении серых гусей, а 22-23 сентября начался массовый пролёт (В.А.Сахно, устн. сообщ.). В первой половине октября казарка была многочисленна (95 893 особи) и составляла 22.4% среди гусей (Ерохов и др. 2000). Основная её масса концентрировалась на озёрах Кулыколь (70%) и Койбагар (28%).

*Anser anser*. На озере Белое у села Кировское (28 км севернее посёлка Узунколь) на площади 3×3 км летом 1999 года держалось 6 выводков с 7-8 птенцами, хотя в прежние годы здесь обычно встречали не более 2-3 выводков гусей (Д.Д.Жуков, устн. сообщ.). На озере Бозшаколь, по сообщению рыбаков, летом этого года было свыше 30 выводков серых гусей с 3-4 птенцами в каждом и лишь в трёх семьях было по 6 гусят. Здесь же наблюдалось скопление до 300 линных «гулевых» гусей. На озере Кулыколь 30 августа держалось около 7-10 тыс. серых гусей. В первой половине октября на обследованных озёрах концентрировалось 82300 серых гусей, или 19.7% от общего числа учтённых гусей и казарок (Ерохов и др. 2000). Миграция последних серых гусей завершается с наступлением зимних условий и замерзанием водоёмов в первой декаде ноября. Так, на озере Бозшаколь группа из 8 серых гусей с одним альбиносом задержалась до 10 ноября 1998, а на по-

лыньях озера Кулыколь несколько гусей с кряквами встречены необычайно поздно – 20 декабря (В.Ф.Троян, В.А.Сахно, устн. сообщ.).

*Anser albifrons*. На озере Кулыколь 30 августа белолобые гуси уже единично встречались в скоплении серых гусей, а 22-23 сентября начался их массовый пролёт (В.А.Сахно, устн. сообщ.). В первой половине октября численность белолобых гусей на контрольных водоёмах Кустанайской области определена в 240300 особей, составлявших 56.3% среди гусей и казарок (Ерохов и др. 2000). Основная их масса этой осенью концентрировалась на Кулыколе (58%) и Койбагаре.

*Anser erythropus*. На Кулыколе первые пискульки появились среди белолобых гусей и краснозобых казарок 22-23 сентября. С 1 по 14 октября среди белолобых и серых гусей на долю пискульки приходилось лишь 1.6%, а их расчётная численность составила 6910 особей (Ерохов и др. 2000). Большинство их встречено на озёрах Кулыколь (66%) и Койбагар (20.8%). Небольшие группы отмечались также на Сулуколе, озёрах в окрестностях Дружбы и остальных крупных водоёмах.

*Anser fabalis*. В юго-западной части Кустанайской области, по свидетельству егерей и опытных охотников, гуменник исключительно редко встречается и добывается на озёрах Кулыколь и Бескопа. На Кулыколе одного гуменника добыли уже в ранних зимних условиях между 25 и 30 октября 1998 (В.А.Сахно, устн. сообщ.).

*Cygnus olor*. По свидетельству Ю.Г.Соловьёва и А.Е.Коваленко, на озере Шошкалы в первой половине июля 1999 держалось около 1000 линных лебедей. На озере Балыкты на окраине посёлка Узунколь в 1998 было 2, а в 1999 году – 3 выводка шипунов, из них в одном было 5 птенцов (В.Н.Крутнев, устн. сообщ.). В западной части озера Шошкалы 1-2 октября держалось 3 выводка из 3, 4 и 9 ещё нелётных птенцов. На озере Жаксы Жарколь 3 октября отмечена стая из 14 особей и семья из 1 взрослого и 4 молодых лебедей. На озере Тюнтюгур 4 октября отмечена 1 семья из 2 взрослых и 5 молодых птиц, а также группы из 3, 5 и 10 взрослых шипунов. На озере Койбагар 5 октября держалось в общей сложности 84 взрослых шипунов и 4 выводка с 2, 5, 5 и 6 молодыми. На окраине села Силантьевка на обширном пруду с голыми берегами 6 октября отмечена семья из 2 взрослых и 8 птенцов. Кроме того, 7-12 октября шипуны наблюдались на озёрах Сопылысор (3 взрослых), Кулыколь (3 взрослых и 5 молодых), Тениз (3 взрослых и 5 молодых), на озёрах в 7 км западнее посёлка Дружба (33 взрослых и 4 молодых). Значительное скопление шипунов было отмечено 12 октября на озере Сулуколь (128 взрослых и 22 молодых). Финские орнитологи наблюдали шипунов 1-6 октября на озёрах Кулыколь – 10, Айке – 8, Батпакколь – 2 особи (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Cygnus cygnus*. С 1 по 6 октября кликуны наблюдались на озёрах Арзамасское (18), Бабье (8), Жаман (1), а с 7 по 14 октября на озёрах

Сопылысор (4), Кулыколь (22), Корейское (40) и Сулуколь (75 особей). На 175 отмеченных взрослых кликунов приходилось всего лишь 25 молодых. В 3-х отмеченных выводках было по 1 птенцу, в одном по 3, в двух по 4, в одном 5 и в одном 6, в среднем 3.1. Финскими орнитологами кликуны наблюдались на озёрах Кулыколь – 5, Айке – 6, Батпакколь – 2, Кулаголь – 58, Кушмурун – 200, Тюнтюгур – 260 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Sygnus bewickii*. Малые лебеди наблюдались 1 и 2 октября на Кулыколе – 20 и 10, 4 октября на Айке – 1, 7 октября на Кулаголе – 90, а 10 и 11 октября на Тюнтюгуре – 10 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). На глубоководном озере в 7 км западнее посёлка Дружба 12 октября нами отмечена группа из 4 малых лебедей.

*Tadorna ferruginea*. На посещённых озёрах в северной и восточной частях области 1-6 октября огари отсутствовали. Основная их осенняя концентрация наблюдалась на озере Кулыколь, где 7-10 октября среди скопления краснозобых казарок на илистом островке держалось свыше 300 особей. Отмечались регулярные вылеты на кормёжку на убранные пшеничные поля группами по 5-15, в одном случае 27 особей, совместно с кряквами, шилохвостями, краснозобыми казарками и белолобыми гусями. Утренние перелёты на поля происходили между 8 и 9 ч, самое позднее вечернее возвращение отмечалось после 20 ч, уже в полной темноте. Кроме Кулыколя, 11 октября 10 огарей встречено на «Корейском» озере западнее посёлка Дружба. По данным финских орнитологов 1-2 октября на Кулыколе держалось 400, 4 и 5 октября на озере Айке – 550 и 1200 особей, одиночки встречены 7 и 9-10 октября на озёрах Кулаголь и Койбагар (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Tadorna tadorna*. На озере Кулыколь 1 и 2 октября держалось 15 и 20, на Айке 4 и 5 октября – 10 и 4, на Кулаголе 7 октября – 1 особь (Eskelin, Tolvanen 2000). На илистых мелководьях Кулыколя 9 октября нами отмечены 3 одиночки и группа из 12 особей.

*Anas platyrhynchos*. В северной и восточной частях области с 1 по 6 октября кряква в небольшом числе присутствовала на озёрах Шошкалы (265), Лебяжье (4), Жаман (12), Жаксы Жарколь (1) и лишь на Тюнтюгуре отмечено скопление свыше 2000 особей, которые вместе с гусями и казарками вылетали большими табунами на кормёжку на убранные пшеничные поля. На озере Сопылысор близ села Перелески 6-7 октября обнаружено скопление из 1743 крякв. Большинство их держалось стаями по 20-60, но в отдельных табунах было по 100-350 особей. Бросалось в глаза абсолютное преобладание селезней, некоторые стаи по 100-200 штук, вылетающие кормиться на соседнее пшеничное жнивье, состояли исключительно из самцов. Основное место массовой осенней концентрации кряквы, как и в предыдущем году (Ерохов, Березовиков 2009), было озеро Кулыколь, где 7-11 октября она домини-

ровала среди уток, а общая её численность определялась в 10 тыс. особей. Взрослые селезни уже перелиняли в брачный наряд и сразу же обращали внимание своей яркой зелёной окраской головы. Молодые самцы ещё продолжали линьку, выделяясь серой окраской голов. Селезни держались по озеру как отдельными группами, так и вместе с самками, количество которых было заметно меньше. Местами попадались самцы и самки, уже державшиеся обособленными парами (!). При перелёте на поля кряквы летели стаями по 50-100 особей, в которых нередко бывало до 80-90% селезней. На дальнейшем маршруте 11-13 октября крякв встречали на озёрах Батпакколь (2), «Корейское» (35), Сулуколь (46) и Койбагар (10 особей).

*Anas crecca*. Свистунки наблюдались 1-5 октября на пруду у села Новоборки (9), озёрах Шошкалы (500), Арзмазское (200), Жаксы Жарколь (8), Бозшаколь (10), Койбагар (2) и на речке Карасу между Биесайганом и Тюнтюгуром (1 особь). В небольшом числе их отмечали 7-13 октября на озёрах Сопылысор (5), Тениз (24), Батпакколь (2), «Корейское» (98) и Койбагар (11 особей). На грязевых отмелях озера Кулыколь 8-10 октября свистунки кормились как небольшими группами по 3-6, так и стаями по 25-66 особей (160 ос./км<sup>2</sup>). Вместе с тем, наблюдались утренние вылеты вместе с кряквами и шилохвостями на кормёжку на убранные пшеничные поля стаями по 30-100 особей. На озере Батпакколь 6 октября было учтено 50, а на Тюнтюгуре 10-11 октября – 150 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Anas strepera*. С 1 по 5 октября серые утки в небольшом количестве наблюдались на пруду у села Новоборки (2), озёрах Шошкалы (12), Жаман (102), Жаксы Жарколь (25), Бозшаколь (14), Койбагар (9) и на соседней речке Карасу (2 особи). С 7 по 17 октября они также учитывались на озёрах Сопылысор (2), Батпакколь (1), «Корейское» (6), Сулуколь (13) и Койбагар (8 особей). В учётах финских орнитологов с 1 по 12 октября серая утка также была редка и регистрировалась только на озёрах Кулыколь, Батпакколь, Кулаголь, Койбагар и Тюнтюгур – не более 40 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Anas penelope*. С 1 по 2 октября среди скопления речных уток на мелководьях озера Шошкалы учтено свыше 1000 связей. Кроме того, с 2 по 4 октября их встречали на озёрах Арзмазское (10), Жаман (107), Жаксы Жарколь (2) и Тюнтюгур (6), а с 7 по 11 октября – Сопылысор (15), Кулыколь (1) и Батпакколь (15 особей). Значительные скопления связей отмечены 11 и 12 октября на небольшом, но глубоком озере в 7 км западнее посёлка Дружба (197 и 135 ос./км<sup>2</sup>) и на озере Сулуколь (304 особи). На озере Койбагар 13 октября ещё держались группы из 6 и 8 особей. Финскими орнитологами связь также регистрировалась на всех 8 посещённых озёрах, однако наибольшее количество отмечено только 7 октября на Кулаголе (400) и 10-11 ок-

тября на Тюнтюгуре – 150 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Anas acuta*. На мелководных плёсах озера Шошкалы вечером 1 октября учтено свыше 2000 особей. Другим местом концентрации шилохвостей было озеро Кулаколь, где она 7-11 октября вместе с кряквой составляла основной фон среди уток (около 5 000 особей), вылетавших на кормёжку на пшеничные поля. Утренний вылет с озера происходил в основном в 8 ч – 8 ч 30 мин, возврат с полей между 11 и 12 ч. Вечером шилохвость улетала на поля в 17-18 ч, а возвращалась после 20 ч в глубоких сумерках и в темноте. Большинство перемещалось стаями по 10-50, в отдельных случаях до 100 особей. На остальных посещённых озёрах шилохвость 7-12 октября была редка: Сопылысор (9), Батпакколь (2), «Корейское» (14), Сулуколь (2), Койбагар (1 особь). Финские орнитологии 6 и 7 октября учитывали её на озёрах Батпакколь и Кулаголь (30 и 40), 10-11 октября на Тюнтюгуре – 50 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Anas querquedula*. На озере Кулыколь 2 октября отмечено 10 трескунков (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Anas clypeata*. С 1 по 4 октября широконоска единично наблюдалась на пруду у села Новоборки (6), озёрах Шошкалы (6), Жаман (1), Жаксы Жарколь (1) и Бозшаколь (2 особи). С 7 по 11 октября в массе крякв и шилохвостей широконоски вылетали на кормёжку с озера Кулыколь на соседние пшеничные поля (учтена 41 особь), при этом среди них чётко выделялись как пары, так и группы из 1 самца и 2 самок. Кроме того, 11-12 октября широконосок встречали на озёрах Батпакколь (19), «Корейское» (3) и Сулуколь (2 особи). Финскими орнитологами они наблюдались 6 и 7 октября на Батпакколе и Кулаголе (200 и 50 особей), а 8-10 октября на Кушмуруне и Койбагаре встречено 20 и 30 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Netta rufina*. На озере Жаксы Жарколь 4 октября наблюдались 2 скопления по 70 и 280 красноносых нырков, на Койбагаре 13 октября отмечено 2 группы из 8 и 15 самцов. На Кулыколе 7-10 октября они отсутствовали. По свидетельству егерей, красноносые нырки стали здесь гнездиться 5-7 лет назад, с момента наполнения водой Кулыколь-Талдыкольской системы озёр водой и уже летом 1998 года здесь держалось много их выводков. На озерке в 7 км западнее посёлка Дружба 12 октября видели группу из 2 самцов и 7 молодых нырков. Финскими орнитологами с 2 по 10 октября учтено 68 красноносых нырков, в том числе на озёрах Кулыколь (1), Батпакколь (7), Кулаголь (10), Кушмурун (20) и Койбагар - 30 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Aythya ferina*. Красноголовая чернеть 1-2 октября наблюдалась на озерке у села Новоборки (6), на озёрах Шошкалы (56), Жаргайын (4), 3-4 октября – на озёрах Жаман (11), Жаксы Жарколь (7), Бозшаколь (100), Тюнтюгур (15), 7 октября – Сопылысор (18) и Кулыколь (4), 11-12

октября – Батпакколь (8), «Корейское» (21) и 13 октября – на Койбагаре (2 особи). В большинстве случаев они держались небольшими группами по 3-15 особей среди хохлатых чернетей и лишь на Бозшаколе видели 2 скопления по 50 особей. Финскими орнитологами 4, 6 и 7 октября эти нырки наблюдались на озёрах Айке, Батпакколь и Кулаголь – 300, 50 и 20, а с 10 по 12 октября на Кушмуруне, Тюнтюгуре и Бозшаколе – 20, 150 и 100 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Aythya nyroca*. Двух белоглазых чернетей наблюдали 3 октября на озере Жаман.

*Aythya fuligula*. С 1 по 13 октября хохлатая чернеть встречалась на большинстве посещённых озёр. Основная концентрация наблюдалась 3-4 октября на озере Жаксы Жарколь (3000 особей на 5 км<sup>2</sup>), где эта чернеть составляла с лысухой основной фон среди водоплавающих птиц. Многочисленной она была 1-2 октября на озере Шошкалы (1455 особей на 3 км<sup>2</sup>), где держалась среди лысух группами по 2-4 особи и стаями по 10-20 штук в основном по центральным плёсам, мозаично поросших куртинами тростника. Много хохлатых чернетей было 7 октября на озере Сопылсор (341 ос./2 км<sup>2</sup>). На остальных из посещённых водоёмов отмечалась 2-4 октября на озёрах Жаргайын (7), Лебяжье (1), Тюнтюгур (72), 7 октября – Кулыкколь (2), 11-12 октября – Батпакколь (9), «Корейское» (41) и 13 октября – Койбагар (13 особей). Обращает внимание факт присутствия в стаях хохлатых чернетей обособленных брачных пар (!) или групп, состоящих из 1 самца и 2-3 самок. Финские орнитологи встречали этих чернетей 1 и 4 октября на Кулыкколе и Айке (100 и 1000), 6 и 7 октября на Батпакколе и Кулаголь (50 и 150), 10-11 октября на Тюнтюгуре – 400 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Aythya marila*. В северной части области 2 октября морские чернети держались на озере Жаргайын (80 ос./км<sup>2</sup>) группами по 10-30 особей. Двух самцов видели 7 октября на озере Кулыкколь и группу из 4 особей на глубоководном озере в 7 км западнее посёлка Дружба. Кроме того, на озере Койбагар 9-10 октября отмечено 3 особи (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Vulpes lagopus*. В небольшом количестве гоголь наблюдался 1-5 октября на озёрах Шошкалы (9), Жаргайын (13), Лебяжье (113), Жаксы Жарколь (4), Бозшаколь (4), Тюнтюгур (136), Койбагар (2), 7 октября – Сопылсор (15), 11-12 октября – Тениз (8), Батпакколь (7), «Корейское» (26), Сулуколь (9), 13 октября – Койбагар (232 особи). Большинство гоголей держалось в одиночку и группами по 2-10 особей по всей акватории озёр, однако в ветреную погоду их можно часто видеть на закрытых мелководных плёсах в тростниковых массивах.

*Mergellus albellus*. С 1 по 13 октября лутки в заметном числе держались почти на всех обследованных озёрах – 244 штуки (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами они наблюдались 4 и 5 октября на озёрах Жаксы

Жарколь (10) и Койбагар (5), 7 октября – Сопылысор (33), 11 октября – Батпакколь (3) и «Корейское» (4), 13 октября – на Койбагаре (20 особей). Встречались преимущественно группами по 3-5 особей, зачастую состоящих из одних взрослых самцов. В одном случае – на озере Сопылысор – отмечено скопление из 30 молодых лутков.

*Mergus serrator*. Одного длинноносого крохалея отметили 7 октября на Кулаголе в Наурзумском заповеднике (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 11 и 12 октября группы по 3 и 2 крохалея наблюдались на озере Тениз и на глубоководном озерке в 7 км западнее посёлка Дружба.

*Mergus merganser*. На озере Сопылысор у села Перелески 7 октября встречены стаи из 16 и 25 больших крохалей. Кроме того, 12 и 13 октября они отмечены на озёрах Сулуколь (25) и Койбагар (2 особи). На Кушмуруне 8-9 октября видели 4 особи (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Circus cyaneus*. На озёрах Кустанайской области 1-13 октября учтено 60 полевых луней (Eskelin, Tolvanen 2000). В окрестностях посёлка Дружба 12 октября отмечено 2 самца, на озере Койбагар 13 октября в течение дня – не менее 7 самок, пролетевших транзитом на запад.

*Circus macrourus*. На озёрах Кустанайской области 1-13 октября учтено 18 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами с 2 по 7 октября отмечено 12 степных луней на озёрах Шошкалы (2), Куричье (1), Лебяжье (2), Жаксы Жарколь (1), Тюнтюгур (1), Биесайган (2), Кулыколь (3 особи), среди которых было 4 взрослых самца, 6 самок и 2 молодых.

*Circus aeruginosus*. На озёрах Кустанайской области до десятка луней наблюдалось 1-3 октября на Кулыколе и одиночка 6 октября на озере Батпакколь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 3 одиночки отмечены 1, 3 и 9 октября на озёрах Шошкалы, Жаман и Кулыколь.

*Accipiter nisus*. С 1 по 13 октября финскими орнитологами учтено 6 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами перепелятник наблюдался 1-2 октября у села Степановка (1), на озёрах Шошкалы (1) и Куричье (1), 3 октября – на полях у села Королёвка, 7 октября – у посёлка Камысты (1) и 14 октября у села Новосёловка (1 особь).

*Buteo lagopus*. Один зимняк 4 октября отмечен на озере Айке, 11 и 12 октября 3 и 5 птиц видели на озёрах Тюнтюгур и Бозшаколь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 5-6 октября отмечался у озера Тюнтюгур, между озёрами Биесайган и Койбагар, у села Жанчилик по трассе между поселком Карасу и Кустанаем (3), 13 и 14 октября – на Койбагаре (3) и у села Новосёловка (1 особь). Зимняки, как правило, держались на убранных пшеничных полях по копнам соломы или на опорах линий электропередачи.

*Buteo rufinus*. Двух одиночных курганников наблюдали 3 и 10 октября между озёрами Кулыколь и Айке, а также на берегу озера Тюнтюгур (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Aquila heliaca*. На маршруте по Кустанайской области 6 октября

одна взрослая и 3 молодых птицы наблюдались на озере Батпакколь, 7 октября 6 взрослых особей в Наурзумском бору и 9 октября 1 взрослая и 2 молодых птицы на озере Кушмурун (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами молодые могильники встречены дважды 10 и 11 октября на озере Кулыкколь и между озером Батпакколь и посёлком Дружба.

*Aquila chrysaetos*. На озере Айке 4 октября отмечены 1 взрослый и 2 молодых беркута, а на озере Кушмурун 9 октября видели 1 взрослую и 2 молодых птиц (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Haliaeetus albicilla*. На обследованных озёрах Кустанайской области 1-13 октября зарегистрированы встречи с 14 белохвостами (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами с 1 по 14 октября учтено 13 орланов, которые наблюдались лишь на 8 озёрах: Шошкалы (1), Жаман (1), Бозшаколь (3), Тюнтюгур (1), Сопылысор (1), Кулыкколь (2), «Корейское» (2) и Сулыкколь (2 особи). Орланы во всех случаях держались на озёрах, где существовали крупные скопления серых и белолобых гусей, краснозобых казарок, а также лысух, речных и нырковых уток. На полях у озера Тюнтюгур вечером 4 октября во время интенсивной стрельбы охотников по летящим гусям наблюдали орлана-белохвоста, который спикировал следом за упавшим в бурьянник подранком белолобого гуся.

*Falco peregrinus*. Одна молодая птица встречена 1 октября на озере Кулыкколь (Eskelin, Tolvanen 2000), другая наблюдалась нами здесь же 9 октября.

*Falco columbarius*. На автомаршруте с 1 по 13 октября учтено 19 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами одиночные дербники отмечены 4 октября на зернотоке в 10 км западнее озера Тюнтюгур, 10 и 11 октября у озёр Кулыкколь и Батпакколь.

*Falco tinnunculus*. Пустельги встречены 3, 4 и 7 октября на озёрах Кулыкколь, Айке и в Наурзумском бору – всего 4 особи (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 1 и 4 октября одиночки отмечены в окрестностях озёр Шошкалы (3) и Тюнтюгур (1 особь), 6 октября у моста через реку Убаган между Убаганским и Новоалексеевкой (1) и 12 октября на пути от посёлка Аулиеколь до станции Койбагар (1 особь).

*Lyrurus tetrrix*. В Наурзумском бору 7 октября учтено 85 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Perdix perdix*. По сведениям егерей и охотников, серая куропатка гнездится в окрестностях посёлков Денисовка и Камысты, а в осенне-зимнее время регулярно встречается вдоль трассы Денисовка – Ливановка – Талдыколь, проходящей через поля. Финскими орнитологами 7 октября отмечены 6 особей в Наурзумском бору и 9 октября – стайка из 10 куропаток около озера Койбагар (Eskelin, Tolvanen 2000). В районе Джетыгары 27 февраля 1999 на дороге встречена стайка из 6 серых куропаток (Н.Досов, устн. сообщ.).

*Coturnix coturnix*. На автомаршруте с 1 по 13 октября учтено 15 пе-

репелов (Eskelin, Tolvanen 2000). Нам 2-4 октября одиночки встречались вдоль Убагана между озёрами Шошкалы и Косколь (1), в бурьяниках брошенных полей у озёр Жаман (1), Тюнтюгур (4), Биесайган (1) и 11 октября - «Корейское» (1 особь).

*Grus grus.* В долине Убагана серый журавль гнездится в водно-болотных угодьях озера Шошкалы, где ежегодно встречаются выводки (Ю.Г.Соловьёв, устн. сообщ.). По свидетельству рыбаков, единичными парами он гнездится также на озёрах Бозшаколь и Тюнтюгур, однако основные миграционные скопления издавна известны на озёрах Биесайган и Жаншура. На Бозшаколе в 1999 была известна только одна семья журавлей, а пролётные стаи появились здесь в третьей декаде августа. На озере Шошкалы вечером 1 октября во время вечернего перелёта в 17 ч 55 мин и 18 ч 24 мин нами отмечено 2 стаи по 38 и 120 серых журавлей, а утром следующего дня с полей у озера поднялись 3 стаи по 100, 160 и 250 особей и транзитом «ушли» на запад. В юго-западной части Кустанайской области традиционные миграционные скопления, включающие десятки тысяч серых журавлей, между 10 сентября и 10 октября держатся на хлебных полях в окрестностях посёлка Дружба в котловинах озёр Аксу, Жарколь и Уркаш (В.А.Сахно, И.Сиротенко, устн. сообщ.). Нами 7-10 октября на Кулыколе серые журавли уже не встречены, однако на пути между озёрами Тениз и Батпакколь 11 октября в 10 км за фермой Гульшара на брошенном поле видели группу из 2 взрослых и 1 молодого журавлей, а на Батпакколе ещё одну группу из 4 особей. Финские орнитологи 1 октября встречали их на Кулыколе (2), 4 октября на Айке (320) и 6 октября на Батпакколе – 12 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Anthropoides virgo.* По свидетельству егерей Камыстинского охотобщества, в районе посёлка Дружба в котловинах солёных озёр Жарколь и Уркаш в 1999 году в течение августа и до 10-15 сентября держалось скопление из 5-7 тыс. красавок. Как нами, так и финскими орнитологами, за время поездки с 1 по 13 октября мигрирующие красавки, несмотря на тёплую осень, уже не отмечались.

*Fulica atra.* В первой половине октября лысуха была сравнительно обычной на кустанайских водоёмах. Основная её концентрация выявлена на озере Жаксы Жарколь, где 3-4 октября держалось минимум 40 тыс. лысух. Озеро было буквально «забито» лысухами, а его поверхность была черна от птиц. Другим местом большой концентрации лысухи было озеро Койбагар, где 5 октября на мелководьях вдоль тростникового бордюра отмечались смешанные скопления лысух, речных и нырковых уток численностью до 1000 ос./км<sup>2</sup>. С 1 по 5 октября лысуха наблюдалась на озёрах Шошкалы (580), Арзамазское (200), Речное (100), Лебяжье (92), Жаман (331), Бозшаколь (36), Тюнтюгур (288), а с 7 по 12 октября – Кулыколь (15), Батпакколь (9), «Корейское» (439),

Сулуколь (196) и Койбагар (112 особей). Кроме того, финскими орнитологами численность лысухи на озере Кулыколь 1 октября определена в 500, на Айке 4-5 октября – в 1000 и на Батпакколе 6 октября – в 150 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Otis tarda*. Сохранилась на гнездовье в южных, менее освоенных районах Кустанайской области. В сентябре 1994 года в окрестностях Бестау встречена группа из 5 дроф, при этом одна из улетающих птиц ударилась о провода линии электропередачи (В.А.Сахно, устн. сообщ.). В западных и юго-западных частях области между Денисовкой, Камысты и Талдыколем, где большая часть земель распахана, встречи с дрофами по-прежнему исключительно редки. В июле 1979 одиночку видел егерь И.Сиротенко у озера Ушкуль, а в конце сентября 1998 он же вспугнул одну на обочине дороги в районе села Ливановка. В окрестностях посёлка Денисовка последние встречи приходится на 1994 год. Так, 1-2 мая двух дроф видели в урочище Солянка (в 18 км от Денисовки) и 1 октября группу из 7 штук отметили на участке «Целинный» (Г.А.Червяков, устн. сообщ.). На озере Кулыколь в 1996-1999 годах достоверных случаев появления дрофы местными егерями не регистрировалось.

*Tetrax tetrax*. В 12 км севернее Кустаная, на полях бывшего совхоза «Майкуль», 20 сентября встречен 1 самец стрепета (Д.Д.Жуков, устн. сообщ.). Между озёрами Тюнтюгур и Биесайган 5 октября на краю уборанного пшеничного поля подняли группу из 4 самцов, улетающих в ближайšie бурьянники. На озере Кушмурун 9 октября встречено 7 стрепетов (Eskelin, Tolvanen 2000). Во время поездок вокруг озера Кулыколь 28-30 августа встречалось по 7-8 стрепетов (В.А.Сахно, устн. сообщ.). Нами 10 и 11 октября на маршрутах от озера Кулыколь до посёлка Талдыколь учитывалось по 1 и 2 стрепета. По свидетельству Г.А.Червякова, на брошенных полях Денисовского района в осеннее время концентрировалось 400-500 стрепетов, при этом в окрестностях села Ковыльное наблюдался заметный перелёт стрепетов стаями по 40-70 особей в направлении посёлка Джетыгара.

*Pluvialis squatarola*. Наблюдался 4 октября на Тюнтюгуре (1) и 11-12 октября на озерке в 7 км западнее посёлка Дружба (5 и 14 особей). На илистых мелководьях Кулыколя на контрольном участке протяжённостью 1 км 7, 8 и 9 октября учитывалось по 11, 16 и 6 тулесов. Финские орнитологи с 1 по 13 октября на посещённых озёрах учли в общей сложности 120 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Pluvialis apricaria*. На Кулыколе 2 октября встречена одиночка и 11 октября на Тюнтюгуре видели ещё 3 особи (Eskelin, Tolvanen 2000). На грязевых берегах озера Кулыколь 8 октября мы также наблюдали одиночную золотистую ржанку.

*Charadrius hiaticula*. Трёх галстучников видели 1 и 2 октября на

озере Кулыколь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Charadrius dubius*. На озере Шошкалы 1 октября один малый зуёк летал с характерными криками «пиу-пиу».

*Vanellus vanellus*. На озёрах Кустанайской области 1-13 октября учтено 160 чибисов (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 1-2 октября наблюдался на пруду у села Новоборки (20), озёрах Шошкалы (6) и Арзамасское (1), 10 октября – на Кулыколе (1), 11-12 октября – на озёрах Корейское (7 и 2) и Сулуколь (9 особей).

*Recurvirostra avosetta*. Двух шилоклювок отметили 12 октября на озере «Корейское» в 7 км западнее посёлка Дружба.

*Tringa glareola*. На озере Кулыколь одного фифи отметили 1 октября (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Tringa nebularia*. Большой улит наблюдался 3 октября на озёрах Жаман и Жаксы Жарколь (8 особей).

*Tringa erythropus*. На озёрах Кулыколь и Батпакколь 2 и 6 октября отмечено 4, 11 октября на озере Тюнтюгур – 60 щёголей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами они наблюдались 1 октября на озёрах Шошкалы (6), 9 октября – Кулыколь (1) и 11 октября – «Корейское» (1 особь).

*Phalaropus lobatus*. На озерке на окраине села Арзамасское 2 октября нами отмечено 8 кормящихся круглоносых плавунчиков. Ещё одного плавунчика видели 5 октября на пути между озёрами Айке и Батпакколь (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Philomachus pugnax*. Турухтаны встречены только в трёх пунктах: 2 октября на озерке на окраине села Арзамасское (16), 4 октября на озере Сопылысор у села Перелески (2) и 9 октября на Кулыколе (1 особь). Кроме того, с 1 по 2 октября финские орнитологи видели их на озере Кулыколь (20), 3-4 октября – на Айке (20) и 11 октября на Тюнтюгуре – 15 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Calidris minuta*. С 1 по 13 октября на озёрах Кулыколь и Тюнтюгур отмечено соответственно 40 и 10 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Мы 10 октября на илистых отмелях Кулыколя учли 42 кулика-воробья.

*Calidris alpina*. На озёрах Кулыколь, Айке и Тюнтюгур 1, 3 и 11 октября наблюдалось 62 чернозобика (Eskelin, Tolvanen, 2000). Нами не отмечался.

*Calidris alba*. На озере Кулыколь 1-2 октября держалось 5 песчанок (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Gallinago gallinago*. На озёрах области 1-13 октября учтено 10 бекасов (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 3 одиночки встречены 1, 4 и 7 октября на берегах озёр Шошкалы, Бозшаколь и Кулыколь.

*Numenius arquata*. Два одиночных больших кроншнепа встречены 11 и 12 октября на озёрах Тюнтюгур и Бозшаколь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Limosa lapponica*. Два малых веретенника 11 октября отмечены на

озере Тюнтюгур (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Larus ichthyaetus*. Черноголовые хохотуны 1, 6 и 11 октября отмечены на озёрах Кулыколь, Батпакколь и Тюнтюгур, где учтено 8 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Larus ridibundus*. Озёрная чайка с 1 по 5 октября в небольшом числе встречалась практически на всех посещённых озёрах северной и восточной частей области, включая Шошкалы (103), Арзамазское (50), Амречье (4), Бабье (60), Жаргайын (30), Куричье (50), Лебяжье (28), Жаман (7), Жаксы Жарколь (50), Бозшаколь (52), Тюнтюгур (200), Биесайган (10), Койбагар (25). По грязевым отмелям озера Кулыколь 7-10 октября держалось около 100 озёрных чаек. В утренние и вечерние часы 8 октября отмечались стаи по 50 и 55 особей, улетающие в западном направлении. По вечерам, особенно в предзакатное время, чайки вылетали на кормёжку рыхлыми стаями до 20 особей и парили над злаковым побережьем и вдоль поля, заросшего бурьянниками, на высоте 8-15 м и ловили каких-то насекомых. На дальнейшем маршруте 11 октября молодую птицу видели на озере «Корейское» и 13 октября скопление из 750 особей отмечено на озере Койбагар.

*Larus genei*. Трёх морских голубков отметили 1 и 4 октября на озёрах Кулыколь и Айке (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Larus barabensis*, *L. cachinnans*. С 1 по 11 октября на озёрах Кулыколь, Айке, Батпакколь и Тюнтюгур встречено 40 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). В Кустанае пролетающую одиночку видели 30 сентября. С 1 по 5 октября они наблюдались на озёрах Шошкалы (2), Бабье (2), Лебяжье (8), Жаман (8), Жаксы Жарколь (21), Бозшаколь (47), Тюнтюгур (75), Биесайган (3 особи). Кроме того, на пути от Бозшаколя до Тюнтюгура группы по 7 и 14 чаек наблюдали на жнивье пшеничных полей и около работающих комбайнов. С 7 по 13 октября чайки встречены также на озёрах Сопылысор (6), Кулыколь (93), Тениз (4), Батпакколь (3), Дружба (1), Сулуколь (1) и Койбагар (2 особи). Наблюдались почти исключительно взрослые особи. Чайки в юношеском или переходном наряде составляли примерно 1 на 100 взрослых.

*Larus canus*. Сизые чайки 2-3 октября наблюдались на озёрах Арзамазское (1), Амречье (5), Жаргайын (54), Лебяжье (5), Жаман (7) и Жаксы Жарколь (81 особь). На Кулыколе 7, 8, 9 и 10 октября отмечено соответственно 12, 3, 12 и 20 особей, улетающих кормиться на соседние убранные пшеничные поля. Кроме того, 11-13 октября их встречали на озёрах Батпакколь (7), «Корейское» (1) и Койбагар (1 особь). Свыше 90% встреченных сизых чаек составляли взрослые птицы, тогда как встречи молодых особей были единичны.

*Chlidonias leucopterus*. Молодая белокрылая крачка встречена 2 октября на Кулыколе (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Columba palumbus*. На маршрутах по Кустанайской области 2, 6 и

10 октября на озёрах Кулыколь, Батпакколь и Койбагар учтено 7 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). По дороге из Кустаная на озеро Шошкалы 1 октября у села Новоборки видели стаю из 40 особей, летевшую на запад. Одиночного вяхиря встретили 4 октября на жнивье пшеничного поля среди березняков у села Ковалёвка близ озера Жаксы Жарколь. Между сёлами Святогорка и Убаганское 6 октября в стаях клинтухов видели 2 пары вяхирей. Группу из 6 вяхирей, летевшую на запад, отметили 12 октября в окрестностях посёлка Дружба.

*Columba oenas*. На маршрутах по Кустанайской области с 1 по 14 октября встречена 31 группа клинтухов общей численностью 554 особи. На маршруте с 1 по 6 октября по северным и восточным Кустанайской области зарегистрировано 14 встреч (349 особей), от Кустаная до озера Кулыколь 6-7 октября отмечено 6 групп (64 особи), от Кулыколя до Койбагара и Кустаная 11-14 октября – 11 (141 особь). На трассах отмечено 17 групп клинтухов (155 особей), кормившихся рассыпанным зерном. На линиях электропередачи среди полей учтено 8 (326), на пшеничном жнивье – 1 (7), в клёновой лесополосе – 1 (10). Кроме того, зафиксировано 4 стаи (56 особей), пролетевших транзитом на запад. Величина отмеченных групп и стай: 1-5 особей – 10 встреч (23 особи), 6-10 особей – 11 (94), 11-15 особей – 1 (13), 16-20 особей – 2 (36), 25 особей – 2 (50), 30 особей – 3 (90), 98 особей – 1 (98), 150 особей – 1 (150).

*Streptopelia orientalis*. Одиночная большая горлица отмечена 9 октября севернее озера Кушмурун (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Asio flammeus*. На маршрутах по водоёмам Кустанайской области 4-16 октября учтено 4 особи (Eskelin, Tolvanen 2000). На озере Жаксы Жарколь вечером 4 октября наблюдали сову, охотившуюся в огороде среди посадок капусты и свёклы.

*Dendrocopos major*. В Наурзумском сосновом бору 7 октября встречено 10 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Riparia riparia*. Пролётную группу из 3 береговых ласточек отметили 11 октября на озере Батпакколь.

*Hirundo rustica*. На озере Койбагар 10 октября отмечено 3 особи (Eskelin, Tolvanen 2000), а на озере Батпакколь 11 октября мы видели группу из 7 особей.

*Melanocorypha leucoptera*. На озёрах Айке и Батпакколь 4 и 6 октября наблюдались одиночки, а в Наурзумском заповеднике на озере Кулаголь 7 октября видели 122 особи в двух стаях (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Melanocorypha yeltoniensis*. Чёрные жаворонки встречались в следующих пунктах: 1-2 октября на Кулыколе (100), 3-5 октября – на Айке (7000), 6 октября – на Батпакколе (500) и 7 октября 12 штук видели на озере Кулаголь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 9-11 октября встре-

чен в типчаковой степи между озером Кулыколь и посёлком Талдыколь (7 особей), в окрестностях сёл Уркаш (1), Талдыколь (45) и 12 октября близ посёлка Дружба (1 особь).

*Eremophila alpestris*. Финские орнитологи с 1 по 13 октября отметили 120 рогатых жаворонков (Eskelin, Tolvanen 2000). По типчаковым берегам Убагана между озёрами Шошкалы и Косколь 2 октября нами встречены 2 одиночки.

*Alauda arvensis*. С 1 по 14 октября в южных районах Кустанайской области полевые жаворонки были весьма обычны, а в северных редки. По долине Убагана 1-2 октября одиночки встречались между озёрами Шошкалы и Косколь (7) и 4 октября на озере Тюнтюгур (1 особь). На озере Айке 4-5 октября проходила интенсивная миграция жаворонков на север, при этом количество пролетевших жаворонков оценивается в 10 тыс. особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Выраженный пролёт на запад одиночек и групп по 3-13 особей наблюдался нами 7-10 октября на озере Кулыколь, а 11-12 октября у озёр Тениз, Уркаш, Батпакколь и в окрестностях посёлка Дружба.

*Anthus pratensis*. С 1 по 13 октября учтено в общей сложности 60 луговых коньков (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами они наблюдались 7 и 10 октября на озёрах Сопылсор и Кулыколь (4 особи).

*Anthus cervinus*. С 1 по 13 октября встречено 40 краснозобых коньков (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Motacilla flava*. На озере Кулыколь 1 октября отмечена одиночка (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Motacilla alba*. С 1 по 13 октября на посещённых озёрах отмечено 100 белых трясогузок (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами наблюдалась 1 и 4 октября на озёрах Шошкалы и Жаксы Жарколь (7), 7-9 октября на Кулыколе (4), 11 октября – на берегах Тениза и Батпакколя (9 особей).

*Lanius phoenicuroides*. Одиночного встретили 2 октября севернее озера Кулыколь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Lanius excubitor*. По трассе Денисовка – Талдыколь 7 октября видели двух одиночек на проводах ЛЭП среди полей между сёлами Покровка и Ливановка. Двух серых сорокопутов, державшихся в карагачах у колодца, отметили 10 октября на побережье Кулыколя. Кроме того, 11 октября одиночку наблюдали на озере Койбагар (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Sturnus vulgaris*. Скворцы в первой половине октября встречались уже сравнительно редко. Так, 30 сентября стайку из 30 особей видели среди грачей на пшеничном жнивье между станциями Притобол и Тобол, 2 октября их видели на зернотоке в селе Арзамазское (500) и на озере Речное (25), 3 и 4 октября – на озере Жаксы Жарколь (150 особей). На дальнейшем маршруте встречали их только дважды 10 и 13 октября на озёрах Кулыколь и Койбагар (50 и 2 особи).

*Corvus monedula*. По сравнению с грачами и серыми воронами, галки встречались сравнительно редко. Между станциями Аманкарагай и Тобол 30 сентября их видели на разъездах Казанбаш (2) и Алтын (30), а также в городе Рудный (30 особей). С 1 по 7 октября наблюдали их также среди массы грачей в посёлках Силантьёво, Бородино, Новоборки, Арзамаское, Амречье, Камысты. По опорам высоковольтной линии электропередачи между озёрами Кулыколь и Тениз 11 октября отмечено 9 пар галок, сидевших обособленно на столбах. Транзитные группы и стаи, продвигающиеся в западном направлении, отмечались 8 и 13 октября на озёрах Кулыколь (20), Койбагар (2) и 11 октября у посёлка Дружба (150 особей).

*Corvus frugilegus*. В первой половине октября грачи были многочисленны повсеместно на территории области, особенно в районах зернового земледелия. На маршруте с 1 по 6 октября в северной и восточной частях области зарегистрировано 39 стай общей численностью 32600 особей. На остальном маршруте в западных и южных районах с 6 по 14 октября учтено 23 стаи (11700 особей). В посёлках чаще всего встречались стаи по 50-100 особей, однако у зернотоков и элеваторов обычно концентрировалось до 1-3 тыс. грачей. На убранных пшеничных полях попадались кочующие стаи по 500-1000 особей. Осенью грачи часто кормятся рассыпанным зерном по асфальтовым и грейдерным дорогам стаями по 10-50 особей. В Кустанае и крупных посёлках постоянно встречались группы по 5-15 птиц, кормящиеся по многолюдным улицам с оживлённым движением транспорта, отличаясь необыкновенной доверчивостью к людям. Часто грачей можно видеть кормящимися на газонах, около автобусных остановок и придорожных кафе. В местах ночёвок в берёзово-осиновых колках у озёр Лебяжье и Жаксы Жарколь отмечались скопления по 15 и 5 тыс. грачей.

*Corvus cornix*. На маршруте с 1 по 6 октября в северных и восточных районах области среди лесостепи серая ворона была в целом малочисленна, хотя и распространена довольно равномерно. Здесь было зафиксировано 74 встречи с 185 особями, в среднем 2.2 особи на 10 км. В западной и юго-западной частях области 6-11 октября между Кустанаем, Кулыколем и Батпакколем и Дружкой в зоне степи и земледелия она была сравнительно редка – отмечены лишь 24 встречи с 50 особями, в среднем 0.5 особей на 10 км. На дальнейшем маршруте до озера Койбагар и Кустаная встречалась чаще – 42 встречи с 114 особями, в среднем 2.4 ос./10 км. Суммарно на всем маршруте протяжённостью 2660 км зарегистрировано 140 встреч с 349 серыми воронами. Число птиц в группах: 1 особь (61 встреча), 2 (40), 3 (16), 4 (8), 5 (1), 6 (5), 7(3), 8(2), 11 (1), 13(1), 16(1), 20(1). Преобладали встречи одиночек и групп по 2-3 особи. Первая стая из 13 особей отмечена 3 октября, другие стаи из 16 и 20 особей – 12-13 октября. По всей видимости, в пер-

вой половине октября в Кустанайской области держатся ещё местные вороны, так как транзитного пролёта не наблюдалось. Лишь однажды, 10 октября, на Кулыколе мы видели группу из 6 явно «северных» птиц, отличавшихся от здешних ворон свежей беловатой окраской. Большинство встреч с воронами (45.4%) приходилось на асфальтовые и грейдерные дороги, на которых птицы кормились зерном, рассыпанным во время перевозки. Остальные встречи приходятся на заболоченные берега озёр и рек (23.3%), стерню пшеничных полей (16.8%), посёлки и фермы (5.5%), пастбища в типчаковой степи (3.7%), придорожные лесопосадки (2.8%), линии электропередачи (2.3%) и огороды (0.3%).

*Corvus corax*. Одного вёрона встретили 4 октября на убранном пшеничном поле среди берёзовых перелесков у села Дубинка по дороге между посёлками Сарыколь и Севастопольское. В этот же день пару воронов видели на поле у села Жумагул, 10 км от озера Тюнтюгур. На озере Койбагар 13 октября отмечена пролетающая в поисках корма пара. Финские орнитологи 4, 6 и 10 октября видели 3 одиночки на озёрах Айке, Батпакколь и Койбагар (Eskelin, Tolvanen 2000). В посёлке Джетыгара 26-27 февраля 1999 на территории хлебозавода держался один ворон (Н.Досов, устн. сообщ.). Эти данные, с учётом ранее опубликованных сведений (Березовиков, Ерохов 2009; Ерохов, Березовиков 2009), свидетельствуют о более широком распространении вёрона в степной и лесостепной частях Кустанайской области, по сравнению с данными в сводке «Птицы Казахстана» (Гаврин 1974).

*Phylloscopus trochilus*. Трёх весничек наблюдали 1 октября в карагачах у егерского дома на озере Шошкалы.

*Phylloscopus collybita*. С 1 по 13 октября встречено 8 теньковок (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Regulus regulus*. На озере Кушмурун одиночного королька видели 9 октября (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Oenanthe oenanthe*. Финскими орнитологами с 1 по 13 октября учтено 6 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами одиночка наблюдалась 2 октября в степи у озера Шошкалы.

*Phoenicurus phoenicurus*. Одиночку встретили 6 октября на озере Батпакколь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Erithacus rubecula*. С 2 по 13 октября отмечено 5 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Turdus pilaris*. Одиночного рябинника видели 11 октября на озере Тюнтюгур (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Turdus philomelos*. На маршруте по Кустанайской области с 1 по 13 октября учтено в общей сложности 25 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами певчий дрозд отмечен 5 октября на полевой дороге вдоль речки Карасу между озёрами Тюнтюгур и Биесайган.

*Turdus viscivorus*. Финские орнитологи с 1 по 13 октября отметили 6 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 11 октября одиночка отмечена на озере в 7 км западнее посёлка Дружба и 13 октября трёх деряб видели на берегу озера Койбагар. Во всех случаях это были транзитные мигранты, продвигающиеся в западном направлении.

*Ranurus biarmicus*. На озере Кулыколь 2 октября отметили одиночку и 10 октября 15 штук на озере Койбагар (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами 5 октября стайка из 15 усатых синиц наблюдалась на озере Койбагар.

*Remiz pendulinus*. В Наурзумском заповеднике на озере Кулаголь 7 октября отмечено 5 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами ремез не наблюдался.

*Parus cyanus*. В Наурзумском бору 7 октября отмечено 5 белых лазоревок (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Parus major*. Редкие одиночки отмечались 6 и 12 октября в садах Кустаная и посёлка Аулиеколь.

*Fringilla coelebs*. Стайки зябликов 30 сентября часто встречались в лесопосадках вдоль линии железной дороги между станциями Аманкарагай, Тобол и Кустанай. С 1 по 14 октября мигрирующие зяблики наблюдались на озёрах Шошкалы, Жаксы Жарколь, Кулыколь и Койбагар. Особенно выраженным пролёт в западном направлении был вечером 13 октября вдоль побережья Койбагара, где зяблики летели непрерывным потоком, изредка присаживаясь на отдых на карагачи.

*Fringilla montifringilla*. С 1 по 13 октября встречено несколько десятков юрков (Eskelin, Tolvanen 2000), нами зарегистрировались только редкие одиночки среди зябликов.

*Chloris chloris*. Одиночная зеленушка отмечена 6 октября на озере Батпакколь (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Spinus spinus*. В Наурзумском бору 7 октября отмечено 15 чижей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдался.

*Acanthis flavirostris*. На озере Батпакколь 6 октября наблюдалось 250 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Acanthis flammea*. На этом же озере 6 октября отмечено 15 особей (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Emberiza citrinella*. В типчаковой степи на южном берегу Кулыколя 11 октября отмечен яркий самец. Финские орнитологи с 1 по 13 октября учли в разных пунктах 90 особей (Eskelin, Tolvanen 2000).

*Emberiza leucoserphala*. На лугу у озера Шоптыколь 1 октября отмечена группа из 6 белошапочных овсянок.

*Emberiza schoeniclus*. С 3 по 5 октября одиночки и группы камышовых овсянок по 2-5 особей встречались на озёрах Жаман, Жаксы Жарколь, Бозшаколь и Биесайган, 8 и 12 октября – на Кулыколе и озерке в 7 км западнее посёлка Дружба.

*Emberiza rustica*. На берегу озера Батпакколь 11 октября наблюдали молодую овсянку-ремеза.

*Emberiza hortulana*. На озере Айке 4-5 октября встречено 2 садовых овсянки (Eskelin, Tolvanen 2000). Нами не наблюдалась.

*Calcarius lapponicus*. На маршрутах по Кустанайской области 2-13 октября отмечено около 100 подорожников (Eskelin, Tolvanen 2000).

Кроме того, на маршрутах были отмечены ещё 4 вида – сизый голубь *Columba livia* var. *domestica*, сорока *Pica pica*, домовый воробей *Passer domesticus* и полевой воробей *Passer montanus*.

### Заключение

Осень 1999 года по сравнению осенними сезонами предыдущих лет была необычно сухой, тёплой и практически без осадков. Дневные температуры поднимались до +15...+20°C. Характерные похолодания, свойственные для первой половины октября, наступили очень поздно, только в первой декаде ноября. Благоприятные погодные условия способствовали богатейшему урожаю зерновых, несмотря на то, что в результате кризиса в сельском хозяйстве, вызванном ликвидацией совхозов и колхозов, площадь посевов сократилась более чем в половину. Так, самые хлебные в Камыстинском районе совхозы «Островский» и «Ливановский», а также большинство бывших совхозов Наурзумского района в этом году практически не засеяли свои поля, превратившиеся в огромные пространства залежей, заросших бурьяниками. Однако совхоз «Ворошиловский» Камыстинского района, преобразованный в агрофирму «Карабатыр» и сельхозпредприятие им. Алтынсарина, имеющие в Кустанайской области самое большое зерновое поле, получили в этом году выдающиеся урожаи. В связи с этим основные скопления гусей этой осенью были приурочены к земледельческому району между озером Кулыкколь и посёлком Дружба. Другим местом массовой концентрации гусей и казарок были окрестности озера Койбагар, где пшеничные посевы ОАО «Карасу» занимали 32000 га, а средняя урожайность составляла 20 центнеров с гектара.

Кризисные явления в сельском хозяйстве в 1990-х годах в сильной степени повлияли и на картину размещения уже давно сложившихся мест осенней концентрации гусеобразных птиц, так как стабильность их существования на большинстве водоёмов во многом определялась не только водным режимом и гидрохимическим составом озёр, но и наличием поблизости хлебных полей, на которых гуси, казарки и многие виды речных уток в осеннее время подолгу откармливались, накапливая энергетические запасы. Особенно ярко это проявилось на водоёмах Наурзумского района, где с прекращением земледелия исчезли многие гусиные скопления. Перераспределение произошло и на многих водоёмах Камыстинского и Денисовского районов, а также в

северных и восточных частях Кустанайской области. На некоторых водоёмах, где ещё сохранились гуси, из-за исчезновения поблизости зерновых посевов увеличилась дальность перелётов на ближайшие кормовые поля (до 60-80 км). Вместе с тем, чрезмерная концентрация гусей на отдельных озёрах, где их численность достигает 100-200 тыс. особей, неизбежно приводит к массовому притоку охотников и интенсивной стрельбе, в результате чего в несколько раз повышается степень изъятия птиц и резко возрастает процент подранков. Подобная картина сейчас стала наблюдаться в окрестностях озёр Кулыколь и Койбагар.

На некоторых озёрах, например, Койбагар, взятых в аренду частными лицами, вопреки всем правилам процветает организация элитных и гостевых охот, когда стрельба по вылетающим гусям ведётся не на полях, а с береговой кромки тростников или берегового вала. Вопреки здравому смыслу, стала практиковаться охота с моторных лодок, когда группы стрелков с автоматическим оружием в вечернее время выезжают на озеро в гусиные «котлы» и ведут стрельбу с момента отлёта до возвращения гусей в темноте, при луне. Насколько губительна подобная браконьерская практика охот «на воде», свидетельствуют факты исчезновения гусиных ночёвок и днёвок на подобных озёрах в результате откочёвки на другие, более спокойные водоёмы. В таких случаях хозяева арендованных озёр вводят временный запрет на охоту и ждут следующей пролётной волны «казарь». Вместе с тем, в местах, где к организации охот подходят разумно и с соблюдением традиций и установленных правил, гуси держатся весь осенний сезон. Показательным примером является озеро Сопылысор, где по инициативе председателя Денисовского общества охотников Г.А.Червякова был введён трёхлетний мораторий на охоту. После того, как на озере стали формироваться постоянные скопления по 5-10 тысяч серых и белолобых гусей, вокруг него была объявлена 500-метровая зона покоя и открыта охота по путёвкам при контроле егерей охотобщества. Теперь охотники регулярно выезжают и успешно охотятся за гусями во время перелётов на окружающих озеро хлебных полях, а гусиное и утиное скопление на Сопылысоре продолжает существовать.

На большинстве озёр в течение 1999 года продолжалось заметное снижение уровня воды. Так, на Кулыколе, по сравнению с весной, урез воды отступил на 150-200 м, образовав широкую илистую полосу. Вдоль берегового вала появилась багрово-оранжевая полоса шириной 20-30 м, густо поросшая солеросом. Водное зеркало озера сократилось почти на 50%. В его центральной части образовались «островки» и полосы тростников, разделяющие акваторию на отдельные плёсы, сплошь забитые белолобыми и серыми гусями и краснозобыми казарками, численность которых в первой декаде октября оценивалась в 240 тыс.

особей. Всюду были видны группы крякв и шилохвостей, а по илистым мелководьям встречались отдельные табунки чирков-свистунков, группы озёрных чаек и одиночные тулеса. Илистые берега были густо усеяны линным пухом гусей и уток. Поля вокруг Кулыколя в этом году не были засеяны пшеницей, поэтому дальность разлёта гусей на кормёжку увеличилась до 20 км.

В связи с тем, что в этом году резко увеличился приток охотников, егерями Камыстинского районного общества охотников и рыболовов с момента открытия охоты 30 августа и на весь осенний сезон организовано круглосуточное дежурство вокруг Кулыколя. В районе озера возник большой палаточный городок для приёма охотников и организации так называемых гостевых охот. Охота разрешается при наличии путёвки, стоимость которой составляет 200 тенге за двух гусей в течение суток. Ведётся она 5 дней в неделю, за исключением вторника и среды, которые объявлены «днями покоя». Стрельба по гусям разрешается не ближе 500 м от озера во время утренних (7.30-8.30) и вечерних (18.30-20.30) перелётов гусей на поля и обратно. Охота в таких местах очень добычлива. Так, 6 охотниками за вечер 8 октября и утро 9 октября было добыто 34 белолобых гуся (25 молодых и 9 взрослых), 3 серых гуся и 1 шилохвость. Примерно четвертая часть убитых гусей и подранков теряется в бурьянниках полей.

На других посещённых озёрах наличие гусиных скоплений в наибольшей степени зависело не столько от их обводнённости, сколько от наличия поблизости хлебных полей и фактора беспокойства. Так, на проточном озере Шошкалы, расположенном в пойме Убагана, где уровень воды поддерживается посредством дамб, средние глубины летом составляли 2.3 м. На озере 1-2 октября держалось 2500 серых и белолобых гусей, а на мелководных разливах имелось скопление из 5000 речных уток, из них 50% составляли шилохвости, остальные – свиязи, кряквы, свистунки и широконоски. Наблюдались регулярные вылеты гусей и уток на поля, расположенные в 10 км от озера. На озёрных плёсах основной фон составляли хохлатая чернеть и лысуха.

На озёрах Речное и Лебяжье уровень воды был ниже среднего многолетнего, а на акваториях продолжалось мозаичное зарастание тростником, образующем как отдельные надводные куртины, так и подобие островков. Особенно сильное обмеление произошло на соседнем озере Жаман, центральная часть которого покрылась сплошным тростником и лишь по окраинам сохранились небольшие плёсы длиной по 50-100 м и извилистые разводья до 200-300 м в ширину. Западный, более низкий болотистый берег Жамана, превратился в осоковую низину, а мелководья покрылись зарослями рогоза, камыша и тростника. Из рыбы на Жамане сохранились карась и окунь, на Лебяжьем – только карась. Стоявшие на Лебяжьем и Жамане рыбаки были вынуж-

ждены уехать на соседние озёра. Скопления серых и белолобых гусей, с единичной примесью краснозобых казарок и пискулек, на озёрах были сравнительно небольшие, в пределах 2-3 тыс. особей, уже сильно распуганные охотниками. В места кормёжки гусей на пшеничном жнивье полей между озёрами Лебяжье и Речное во время утренних и вечерних перелётов съезжалось до 20 охотников, которые вели интенсивную стрельбу. На Лебяжьем и Жамане основной фон населения птиц составляли лысухи и речные утки.

Более богато было представлено водоплавающими птицами большое пресное озеро Жаксы Жарколь, расположенное на границе Кустанайской и Северо-Казахстанской областей. На западном и восточном берегах этого водоёма находятся два посёлка, принадлежащие разным областям – Анновка и Богдана Хмельницкого, жители которых называют их по-своему – Анновское и Богдановское, совершенно не используя исконного названия. Озеро округлой формы, 5×5 км, с обрывистыми берегами, за исключением отлогого северного побережья. Вдоль уреза воды имеется узкий бордю́р тростника шириной 15-20 м. Водная поверхность чистая, лишь в центральной части имеются обширные пятна погруженной растительности – рдестов, среди которых концентрируются гуси и казарки, речные утки и лысухи. Вся акватория вдоль берегов в полосе шириной 1 км покрыта сплошной чёрной массой лысух, численность которой оценена в 40 тыс. особей. Среди лысух держалось около 3 тыс. хохлатых чернетей, 5 тыс. речных уток и около 10 тыс. серых и белолобых гусей и краснозобых казарок. По опросным сведениям, на Жаксы Жарколе в период валового пролёта концентрируется до 50 тыс. гусей, образующих здесь стабильные ежегодные скопления. Отсутствие движения моторных лодок и беспокойства со стороны людей на воде способствует тому, что гуси и казарки сравнительно спокойно проводят здесь дневной отдых и ночёвки, вылетая на кормёжку на поля западнее озера. Замечено также, что в период интенсивной охоты на Лебяжьем и Жамане часть гусей перемещается на Жаксы Жарколь.

Уровень воды на озере Бозшаколь в этом году стабилизировался. Летом его глубины были в пределах 2.4-2.5 м, осенью – до 2.0-2.2 м. Всю акваторию покрыли островки надводных зарослей тростника, особенно густо в центральной и северо-западной частях. Увеличились в этом сезоне рыболовные нагрузки на водоём. Летом и осенью промысел вела бригада из 17 рыбаков, а вдоль северного берега было установлено 7 жилых вагонов. Из-за повышенного фактора беспокойства численность водоплавающих и околоводных птиц была сравнительно низкой – на озере держались лишь небольшие группы речных уток, лысух, больших поганок и чаек. Численность белолобых и серых гусей составляла лишь 2000 особей.

На озере Койбагар уровень воды за лето упал более, чем на 1 м. Вдоль юго-восточного берега, по сравнению с весной, вода отошла от высокого берегового вала на 200 м, в результате чего исчезли все топкие мелководья, образовалась густая полоса зарослей вейника, за которой простирается полоса шириной 20-30 м, заросшая осотом и осоками. За ней следует обсохшая болотистая полоса тростника шириной 100-150 м, к которой примыкает зона мелководья шириной до 200 м, мозаично заросшая куртинами и «островками» тростника. На плёсах среди них, защищённых от ветра и волнобоя, концентрировалась масса лысух, речных и нырковых уток, численность которых достигала 1 тысячи особей на 1 км. На центральных плёсах держалась основная масса белолобых и серых гусей, пискулек, краснозобых казарок и лебедей. Вдоль северного и западного берега озера в полосе тростников всю первую половину октября отмечались очаги пожаров. Эту картину постоянно дополняли клубы дыма и огня на убранных полях, где выжигалось пшеничное жнивье и валки соломы. Следует отметить, что после зимнего замора на Койбагаре исчезли плотва, окунь, линь, щука, из рыбы остался только карась. Проводить рыбный промысел как сетями, так и вентерями в отведённых для той цели участках озера стало крайне трудно и нерентабельно, т.к. стало сложно выезжать на лодке, даже на байдарке, в более глубокие места. В связи с этим промышлявшие здесь ранее рыбаки покинули озеро, и осенью здесь оставался лишь один рыбак. В этом сезоне Койбагар был вторым по значимости водоёмом после Кулыколя, на котором держалась основная масса гусей и казарок. По подсчётам 5-6 октября здесь было 88770 белолобых и серых гусей, пискулек и краснозобых казарок, однако 13-14 октября оставалось только около 18500 особей, причиной чему была интенсивно ведущаяся здесь охота на полях и на воде.

Озеро Тюнтюгур, имеющее в разные годы площадь от 52 до 54 км<sup>2</sup>, также продолжало мелеть. Если в 1998 году средние глубины на нём составляли 2.2 м, то с весны до осени 1999 уровень понизился с 1.6 до 1.2 м, а береговая кромка расширилась до 20-30 м. Вся акватория обмелевшего озера в течение лета мозаично заросла тростниками, в результате чего при нашем посещении было сложно отыскать открытые плёсы для учётов птиц. По свидетельству рыбаков, последний сильный паводок, когда Тюнтюгур, Биесайган и Койбагар сливались, произошёл 4 года назад. В это время в Тюнтюгур, где живёт только карась, попали новые представители ихтиофауны, включая окуня, линя и чебака. Однако после замора в 1996/97 годов на озере вновь остался только карась, промысел которого вела бригада из 15 рыбаков, постоянно проживающих на берегах озера в 7 вагончиках. Исчезла также водившаяся здесь ранее ондатра. Численность белолобых и серых гусей, прилетавших на ночёвку на плёсы Тюнтюгура, при нашем посе-

щении не превышала 2 тыс. особей. По сведениям охотников, на полях между Тюнтюгуром и Койбагаром на кормежке встречалось до 10 тыс. белолобых и серых гусей.

Озеро Жаншура (длина 8.2 км, ширина 2.8 км, площадь 15.7 км<sup>2</sup>) летом 1999 года окончательно высохло и теперь представляет собой низину, сплошь заросшую тростником. Соседнее озеро Биесайган, лежащее рядом с пшеничными полями, также выглядело сплошным массивом тростников, но в его центре, в 1-1.5 км от внешнего края, ещё сохранились небольшие плёсы воды, на которых 5 октября держалось скопление из 15 тыс. белолобых и серых гусей.

*Авторы выражают искреннюю признательность Э.Н.Келломаки (Региональный центр окружающей среды Хяме, Финляндия) за финансовую поддержку поездки. Мы благодарны также председателям Денисовского, Камыстинского и Узункольского районных обществ охотников и рыболовов Г.А.Червякову, В.А.Сахно и В.Н.Крутневу, егерям И.Сиротенко и Ю.Соловьёву, нашему спутнику-водителю Д.Д.Жукову за консультации и содействие при проведении полевых исследований.*

#### Литература

- Березовиков Н.Н., Ерохов С.Н. 2009. Состояние орнитофауны водоёмов Кустанайской области в период усыхания озёр и засухи летом 1998 года // *Рус. орнитол. журн.* **18** (492): 1050-1066.
- Гаврин В.Ф. 1974. Семейство Вороновые – Corvidae // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, **5**: 41-120.
- Ерохов С.Н., Березовиков Н.Н. 2009. Материалы к орнитофауне озёрной степи и лесостепи Кустанайской области. Часть 1 // *Рус. орнитол. журн.* **18** (516): 1715-1742.
- Ерохов С.Н., Березовиков Н.Н. 2009. Материалы к орнитофауне озёрной степи и лесостепи Кустанайской области. Часть 2 // *Рус. орнитол. журн.* **18** (517): 1751-1780.
- Ерохов С.Н., Березовиков Н.Н., Келломаки Э.Н., Рипати Н.Л. 2000. Пискулька и сопутствующие ей виды гусей в Казахстане в период миграций // *Казахарка* **6**: 121-159.
- Eskelin T., Tolvanen P. 2000. Annotated checklist of bird observations during the Lesser White-fronted Goose surveys in Kazakhstan, October 1999 // *Fennoscandian Lesser White-fronted Goose conservation project Annual report 1999*. Helsinki-Klaebu, **12**: 64-67.



## Встреча большого баклана *Phalacrocorax carbo* в Холмском районе Новгородской области

А.А.Александров

Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого,  
ул. Советской Армии, д. 7, Новгород Великий, 173000, Россия

Поступила в редакцию 10 мая 2010

В первой научной публикации о фауне птиц Холмского района (Эсаулов 1878) данных по большому баклану *Phalacrocorax carbo* нет. В работе В.Л.Бианки (1910) о присутствии этого вида высказывается только предположение, конкретные данные отсутствуют. А.В.Коткин (2002) в списке птиц Новгородской области отмечает баклана в качестве пролётного и о его гнездовании данных не приводит.

21 августа 2009 года в 8 ч 45 мин на озере Рдейское в Холмском районе Новгородской области я встретил трёх больших бакланов. Две птицы были подняты с воды, третья сидела на дереве на берегу озера. Там же бакланы встречены на следующий день. Один из них был в ювенильном пере, что позволяет сделать предположение о возможном гнездовании баклана в нашем или соседних районах.

Новые данные о гнездовании большого баклана в национальном парке «Себежский» не исключают его залёт из Псковской области (Фетисов 2007; Федорова, Фетисов 2008). В Ленинградской области статус большого баклана, ранее считавшегося лишь пролётным (Мальчевский, Пукинский 1983), также изменился: с начала 1990-х годов он гнездится на Финском заливе (Гагинская 1995; Коузов 2007).

### Литература

- Бианки В.Л. 1910. Наши сведения о птицах Новгородской губернии // *Ежегодник Зоол. музея Акад. наук* **15**, 1:75-166.
- Гагинская А.Р. 1995. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* — гнездящийся вид Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* **4**, 3/4: 93-96.
- Коткин А.В. 2002. Систематический список птиц Новгородской области // *География и геология Новгородской области*. Великий Новгород: 275-290.
- Коузов А. С. 2007. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* на Кургальском полуострове: история вселения и особенности биологии // *Рус. орнитол. журн.* **16** (349): 339-365.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана*. Л., 1: 1-480.
- Фёдорова Е.Г., Фетисов С.А. 2008. Новые данные о гнездовании большого баклана в национальном парке «Себежский» Псковской области // *Экологические и социальные проблемы Северо-Запада России и стран Балтийского региона*. Псков: 261-264.

Фетисов С.А. 2007. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* – новый гнездящийся вид Псковской области // *Рус. орнитол. журн.* **16** (370): 1020-1027.

Эсаулов В. 1878. Список позвоночных животных, водящихся и встречающихся в Торопецком и Холмском уездах Псковской губернии // *Тр. СПб. Общ-ва естествоиспыт.* **9**: 223-240.



ISSN 0869-4362

*Русский орнитологический журнал* 2010, Том 19, Экспресс-выпуск **567**: 774

## **Первая встреча линного дубровника *Emberiza aureola* на юге Западной Сибири**

**В.М.Чернышов**

*Второе издание. Первая публикация в 1991\**

17 сентября 1986 в районе озера Чаны (Новосибирская область) впервые пойман взрослый двухлетний самец дубровника *Emberiza aureola* на последней стадии полной послебрачной линьки. Преимущественная часть мелких контурных перьев у него уже сменилась. Незначительное количество малых и больших кисточек отмечено на ушном, челюстном и межчелюстном отделах головной птерилии, грудном и вентральном отделах брюшной птерилии, на спинной, плечевой и бедренной птерилиях, а также среди нижних кроющих хвоста. Из кроющих перьев крыла в состоянии линьки (большие кисточки) ещё находилась примерно половина больших нижних кроющих первостепенных и второстепенных маховых. Среди маховых перьев 2-е отросло на 9/10 (нумерация от дистального края, включая редуцированное 1-е маховое), на очинах 3-го, 4-го и 12-го маховых сохранились чехлики, 13-е отросло на 9/10, 14-е – на 6/7, 15-е – на 5/6, 16-е – на 4/5, остальные перья уже сменились. Рулевые перья с 1-го по 4-е новые (сохранились чехлики на очинах), 5-е отросло на 9/10, а 6-е – на 5/6. Отмечено сильное шелушение эпидермиса кожи. Птица была средней упитанности. Судя по состоянию оперения, пойманный нами дубровник начал нормальную послебрачную линьку в первой половине июля, т.е. намного раньше обычных сроков. Возможно, эта особь является залётной из восточных популяций.



---

\* Чернышов В.М. 1991. Первая встреча линного дубровника на юге Западной Сибири // *Орнитология* **25**: 211.

## Наблюдения за гнездом чёрного стрижа *Apus apus*

Г.Д.Серов

Второе издание. Первая публикация в 1991\*

В городе Новосибирске чёрные стрижи *Apus apus* занимают гнездовья преимущественно в начале июня, после вылета птенцов скворцов *Sturnus vulgaris*. Скворечники осматриваются по очереди несколькими птицами, после чего в нём остаётся гнездиться одна пара.

Снесение первого яйца отмечено через 8 дней после заселения скворечника, второго – через сутки, ещё через сутки появилось третье яйцо. До окончания кладки птицы покидали гнездо на 2 ч и более.

Насиживают кладку поочередно обе птицы. При смене на гнезде стрижи сталкивали друг друга с кладки головой. Первый птенец вылупился на 16-й день, остальные – с интервалом в сутки. Старший птенец был заметно крупнее младших. Ночью птенцов обогревали оба родителя. В течение первых 3 недель жизни птенцов взрослые птицы съедали их фекальные капсулы. Во время выпрашивания пищи птенцы теребят перья на голове у взрослой птицы.

В начале августа, при внезапном похолодании, взрослые стрижи на 10 дней покинули птенцов, которые провели это время в состоянии оцепенения и вышли из него лишь после прилёта родителей. Птенцы покинули гнездо в возрасте 58 дней.



---

\* Серов Г.Д. 1991. Наблюдения за гнездом чёрного стрижа // *Орнитология* 25: 207.