

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology
Издаётся с 1992 года

Том XIV

Экспресс-выпуск • Express-issue

2005 № 294

СОДЕРЖАНИЕ

- 651-676 Материалы к орнитофауне Убаган-Ишимского междуречья (Северный Казахстан).
В.А.ГРАЧЁВ, Н.Н.БЕРЕЗОВИКОВ
- 676-677 Большая белая цапля *Egretta alba* в окрестностях «Леса на Ворскле».
А.В.БАРДИН
- 677-682 Гнездование лесных воробиных птиц в сооружениях человека.
И.В.ПРОКОФЬЕВА
- 683 Новые виды авиауны Калужской области.
Ю.Д.ГАЛЧЁНКОВ
-

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

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology

Published from 1992

Volume XIV
Express-issue

2005 № 294

CONTENTS

- 651-676 To avifauna of Ubagan-Ishim interfluve
(Northern Kazakhstan).
V.A.GRACHEV, N.N.BEREZOVIKOV
- 676-677 The great egret *Egretta alba* near the Forest
on the Vorskla river. A.V.BARDIN
- 677-682 Breeding of the forest passerines on buildings.
I.V.PROKOFJEVA
- 683 Some new birds from Kaluga Province.
Yu.D.GALCHENKOV
-

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

Материалы к орнитофауне Убаган-Ишимского междуречья (Северный Казахстан)

В.А.Грачёв¹⁾, Н.Н.Березовиков²⁾

¹⁾ Союз охраны птиц Казахстана

²⁾ Лаборатория орнитологии, Институт зоологии Центра биологических исследований Министерства науки и образования республики Казахстан,
пр. Аль-Фараби, 93, Академгородок, Алматы, 480060, Казахстан

Поступила в редакцию 24 декабря 2003

В статье приведены материалы орнитологических наблюдений в 1979, 1980, 1981, 1989, 1990 и 1998 годах в северо-западной части Северо-Казахстанской области в междуречье Убагана и Ишима. Основные наблюдения проведены на Северо-Казахстанском стационаре ВНИИОЗ им. Б.М.Житкова, располагавшемся в те годы в посёлке Целинный (совхоз «Украинский») Джамбульского района.

В радиусе 11 км вокруг Целинского расположены 24 озера общей площадью около 940 га. Наиболее значительные из них: Большой и Малый Тохтаколь (360 и 140 га), Акбасты (115), Большой Кайранкуль (78), Лабзовое (58), Утятник (56), Таласколь (50), Круглое (26), Большие и Малые Сулукты (22 и 12), Шоптыколь (21), Кайранкуль (55 га). Все они, вместе с озёрами Каракамыс, Большой Каракамыс, Сорбалык, Майбалык и Узынколь, входят в группу Майбалыкских озёр и являются важнейшими местами гнездования, линных и миграционных концентраций водоплавающих птиц (Грачёв и др. 1984; Вилков, Дробовцев, 2002а). Зарастание озёр бордюрного, бордюрно-куртинного и лабзового типа с зарослями тростника, рогоза, местами — кубышки. Ширина тростниковой полосы до 20-30 м. Некоторые водоёмы на 40-70% покрыты тростником. В 3 и 4 км к северу и северо-западу от Целинского находилось два мелководных солёных озера-сора (36 и 74 га) без надводной растительности и с открытыми илистыми берегами. Остальные — это озёра-болота (Дайрабай, Доголақ, Шамай, Итбалык и др.) с глубинами 0.2-0.6 м и заросшие тростником. Все озёра имеют дождевое и снеговое питание. В период сильной засухи 1975-1977 гг. многие из них сильно усыхали или пересыхали совсем. Лишь в 1978 г. они начали наполняться. В 1 км к юго-востоку от Целинского находится самый крупный водоём нашего стационара — Тохтаколь, состоящий из двух соединяющихся ложбиной озёр. Ближнее к селу озеро Большой Тохтаколь площадью 360 га и глубинами до 3 м (1978, 1979) на 70% было покрыто мощной сплавиной-лабзой, заросшей тростником, местами рогозом и осокой. Здесь очень благоприятные условия для гнез-

дования колониальных и водоплавающих птиц. Площадь центрального плёса достигала 30 га. Внутри тростниковой кромки шириной до нескольких сотен метров имеется большое количество мелких труднодоступных плёсов, на которых охотно концентрируются водоплавающие птицы. Малый Тохтаколь на 90% покрывала сплавина с тростником, рогозом и вейником. Это озеро является заказником областного значения, созданным для охраны водоплавающих птиц.

Сроки наших работ в этих местах были следующими: 23 мая-1 июня и 26 сентября-27 октября 1979, 25 февраля-1 марта и 13-30 мая 1980. С 9 июля по 15 августа 1981 наблюдения велись в окрестностях посёлка Мамлютка (с объездом озёр Мамлютского р-на 20-31 июля и Пресновского р-на 12-15 августа); с 29 сентября по 9 октября — в окрестностях озера Рыбное близ села Леденёво (совхоз «Лесные поляны» Бишкульского р-на); 22-26 июля 1990 — на озёрах в окрестностях села Благовещенка Джамбульского района. С 9 по 11 августа 1998 проведены учёты водяных птиц на озёрах на маршруте Троебратское—Пресновка—Мамлютка—Петропавловск. При написании статьи использованы фенологические наблюдения (1976-1978) за некоторыми фоновыми видами птиц из дневников наблюдателей опорного пункта ВНИИОЗ в Целинном. Ниже приводим краткий видовой обзор птиц.

Gavia arctica. Редкая гнездящаяся птица. В конце мая 1979 несколько пар чернозобой гагары держалось на открытых плёсах озера Тохтаколь, где 30 мая на лабзе найдено гнездо с кладкой из 2 слабо насиженных яиц. В окрестностях Петропавловска самец гагары добыт Е.И.Страутманом 16 июня 1956 (колл. Института зоологии РК).

Podiceps nigricollis. Немногочисленная гнездящаяся птица озёр Большой Каракамыс, Майбалык, Тохтаколь, Аксуат, Султан. На Сорбалыке черношейная поганка наряду с лысухой, кряковой, серой уткой, широконоской и красноголовой чернетью входит в число доминирующих видов (Вилков, Дробовцев 2002а). На Тохтаколе 30 мая 1979 нашли гнездо с 1 свежим яйцом и ещё одно — с 5 сильно насиженными яйцами.

Podiceps auritus. Редкая птица на озёрах в окрестностях Целинского, где во второй половине мая 1979 и 1980 она встречалась значительно реже *P. nigricollis*. В июне 1955 гнездование *P. auritus* установлено на озёрах у Пресновки, а в июне 1956 — в окрестностях Петропавловска (Долгушин 1960).

Podiceps grisegena. Обычный гнездящийся вид. На оз. Акбасты 17 мая 1980 осмотрены кладки с 2, 3 и 5 свежими яйцами, на оз. Восьмёрка 29 мая 1980 — с 5 и 5 сильно насиженными яйцами. На Тохтаколе гнёзда с кладками осмотрены в следующие сроки: 24 мая 1980 — 4 насиженных яйца, 30 мая 1979 — 4 слабо насиженных яиц,

31 мая 1979 — 4 свежих, 3, 4, 4 и 5 насиженных яйца. Практически во всех случаях в 1-1.5 м от гнёзда серощёкой поганки находилось гнездо лысухи, устроенное в соседней куртине тростника, что может свидетельствовать о возможном совместном гнездовании птиц этих двух видов. Наблюдения показали, что в строительстве гнёзд, насиживании кладки, вождении и выкармливании птенцов участвуют оба партнёра. Оставляя гнездо при опасности или смене партнёра на гнезде, поганка обязательно прикрывает кладку растительными стеблями. Во время насиживания сидящая на гнезде птица с успехом ловит летающих стрекоз и склёвывает присаживающихся рядом двукрылых. Пуховых птенцов серощёкие поганки выкармливают насекомыми и водными беспозвоночными. При этом родители нередко скармливают птенцам собственные пуховые перья, возможно, для улучшения процессов пищеварения.

Podiceps cristatus. При обследовании озёр в окрестностях Целинского во второй половине мая 1979 и 1980 нас поразило отсутствие на них чомги. Возможно, это связано с безрыбностью большинства водоёмов. Гнездится на озере Майбалык. В период осенней миграции чомги в небольшом числе наблюдались с 1 по 10 октября 1979 на Тохтаколе, а с 29 сентября по 9 октября 1989 — на оз. Рыбное близ посёлка Леденёво.

Phalacrocorax carbo. Единственный раз залётного большого баклана встретили 24 мая 1980 на озере Тохтаколь.

Botaurus stellaris. Редкий, местами обычный гнездящийся вид. В конце мая 1979 брачные голоса самцов слышали на озёрах Тохтаколь и Акбасты. С 29 сентября по 9 октября 1989 одиночные птицы встречались на оз. Рыбное близ Леденёво. Во время промысла ондатры здесь в капканы попалось 2 выпи, из них одна молодая. Известны осенние находления 2 октября 1987 на оз. Лагерное у Пресновки, 15 сентября 1996 на болоте Долгое, 10 октября 1997 на оз. Шубное у Макарьевки и 27 сентября 1997 на оз. Солёное (Вилков и др. 1998).

Ardea cinerea. Считается редкой пролётной и летящей птицей, которая наблюдалась 3 августа 1991 на оз. Аксуат близ Тимирязево и 27 августа 1988 близ села Октябрь (Вилков и др. 1998). В конце мая 1979 мы отметили две пары на Тохтаколе, однако на следующий год на этом и соседних озёрах во второй половине мая серые цапли не были обнаружены. С 29 сентября по 9 октября 1989 одиночки наблюдались на плёсах озёр Осинное и Бекетное близ Леденёво.

Egretta alba. Редкий залётный вид. В период наших исследований большая белая цапля совершенно не встречалась на обследованных озёрах и была известна для этих мест как исключительно редкая залётная птица (Дробовцев, Вилков 1997). Во второй половине 1990-х она стала часто появляться на водоёмах Тоболо-Ишимского во-

дораздела, несомненно, в результате масштабного расселения этого вида на север. На озере Аксуат близ Тимирязево в течение июня 1996 наблюдалось скопление до 80 птиц (Вилков и др. 1998). Несомненно, в ближайшие годы следует ожидать заселения большой белой цаплей всех зарыблённых озёр Северного Казахстана.

Rufibrenta ruficollis. В период наших наблюдений (1979-1981) краснозобая казарка не встречена, однако в последнее десятилетие произошло увеличение численности мигрирующих казарок на озёрах в междуречье Тобола, Убагана и Ишима (Ерохов и др. 2000). В 1990-х в миграционных скоплениях насчитывали до 1500 птиц, а 18-19 мая 1995 в окрестностях сёл Украинское, Октябрь и Майбалық учтено около 7500 краснозобых казарок (Дробовцев, Вилков 1997). В последние годы весной на оз. Большой Каракамыс концентрируется до 3-5 тыс., на оз. Тохтаколь — 1.5-2 тыс., на оз. Аксуат близ Тимирязево 13 мая 2000 учтена 1 тыс. казарок (Вилков, Дробовцев 2002а,б). Значительные концентрации мигрирующих краснозобых казарок наблюдались в 1997-2002 гг. в западной части междуречья на озёрах Тюнтуогур, Койбагар, Бозшаколь, Лебяжье, Жаман, Күшмұрун, Шошқалы (Березовиков 2002а,б,в; Брагин, Ерохов 2002; Ерохов и др. 2000; Ерохов, Березовиков 2003).

Anser anser. Многочисленный пролётный и обычный гнездящийся вид озёр междуречья Убагана и Ишима. В 1954-1957 гг. в Северо-Казахстанской области гнездилось 8-10 тыс. пар серых гусей, в 1990-е их численность сократилась в 3 раза (Дробовцев 1972а,б, 1975, 1978; Дробовцев, Вилков 1997). Летняя численность серого гуся на оз. Большой Каракамыс в последние годы составляла 50-70 пар, а осенью возрастала до 1000 особей (Вилков, Дробовцев, 2002а).

Передовые серые гуси в пос. Целинный отмечены 5 апреля 1976, 27 марта 1977, 21 марта 1978, однако весной 1979 они появились здесь 15 марта, хотя транзитные табуны стали наблюдаваться только с 1 апреля, когда начались оттепели. На оз. Каракамыс 22 мая 1977 держалось до 6 выводков с пуховыми птенцами. На оз. Октябрьское 17 июня 1977 в трёх выводках было по 6 и в трёх — по 8 пуховых птенцов. На озёрах Круглое, Утятник и Чулок 2 июля 1977 отмечены семьи с полуоперёнными птенцами. На Тохтаколе в первой декаде сентября 1975 и 1976 численность серого гуся составила 600 и 1500 особей, 26 августа 1988 — лишь 100 гусей (Вилков, Дробовцев 2002а). Здесь же 23-31 мая 1979 серые гуси держались парами и небольшими группами, а на мелководных разливах встречались сотенными стаями, собравшимися на линьку. На оз. Акбасты 17 мая 1980, кроме гнездовых пар, держались большие пролётные стаи серых гусей. На оз. Утятник 18 мая 1980 осмотрены кладки с 2 и 4 насиженными яйцами, на оз. Казалы 22 мая 1980 — с 5 и 7 слабо и сильно насиженными яйцами. На оз. Восьмёрка

28 мая 1980 найдена кладка с 6 сильно насиженными яйцами и гнездо с остатками скорлупы, где уже вылупились птенцы. На Тохтаколе 23 мая 1980 обнаружено одно гнездо с 3 сильно насиженными яйцами, другое с 3 вылупившимися птенцами и 1 яйцом-болтуном, 31 мая 1979 встречено 2 выводка с 5 и 5 пуховыми птенцами. На озёрах в окрестностях пос. Целинный гусят-подлётышей встречали 14 июля 1978. В окрестностях пос. Благовещенка 23-25 июля 1990 из 7 обследованных озёр скопления серых гусей обнаружены на Сорбалыке (28 га) — 600 особей, Жыланды (50 га) — 100, Анисимово (33 га) — 50 и Итбалык (50 га) — 200 особей. На Сорбалыке в августе 1988 учтено 320 гусей (Вилков, Дробовцев 2002). На Тохтаколе 1-11 октября 1979 наблюдалось многотысячное скопление серых и белолобых гусей, державшееся вплоть до сильного похолодания и временного замерзания озёр 12-15 октября. Одна взрослая самка (масса 3300 г) добыта здесь на полынях 20 октября. Осенний отлёт завершается 15-20 октября, однако осенью 1976 основной отлёт произошел 13-15 октября, после сильных снегопадов иочных морозов до минус 14°C, вызвавших замерзание озёр. С 29 сентября по 9 октября 1989 на оз. Рыбное близ Леденёво держались сотенные стаи серых и белолобых гусей.

Anser albifrons. Многочисленный пролётный вид, в большом количестве останавливающийся на озёрах Майбалык, Сорбалык, Тохтаколь, Каракамыс, Аксуат, Султан (Дробовцев 1976б, 1979; Вилков, Дробовцев 2002а,б). На оз. Бригадное близ пос. Целинный 26 апреля 1978 отметили группу из 7 белолобых гусей, а 30 апреля на озёрах и разливах среди полей уже держались большие стаи «казары». На разливах у с. Новое 14 мая 1978 ещё встречалось много белолобых гусей, а 19-21 мая множество их летело на север над оз. Катранколь. Последнюю группу из 5 шт. встретили здесь 28 мая 1978. Весной 1977 они в массе концентрировались на оз. Утятник, отлёт основной массы с озёр произошел 19 мая. На оз. Акбасты 17 мая 1980 по разливам и плёсам гуси ещё концентрировались в большом числе. В пос. Целинный 30-31 мая 1979 наблюдалось до 5 стай белолобых гусей, пролетающих с полей на озёра. Осенью 1977 первые группы *A. albifrons* на озере Майбалык появились рано — 4 сентября, тогда как в 1978 — только 20 сентября. Осенью 1976 основной отлёт произошёл 13-15 октября. На Тохтаколе 1-11 октября 1979 наблюдалось многотысячное скопление *A. anser* и *A. albifrons*, державшихся вплоть до сильного похолодания и временного замерзания озёр 12-15 октября. С 29 сентября по 9 октября 1989 на озере Рыбное близ Леденёво держались сотенные стаи *A. albifrons*, вылетавших на кормёжку на соседние убранные пшеничные поля. Из их числа 30 сентября добыта 1 взрослая птица. На озёрах Большой Каракамыс и Майбалык в настоящее время в период миграции задерживается по 1-2 тыс. *A. albifrons*, в отдельные годы — де-

сятки тысяч (Вилков, Дробовцев 2002а). На оз. Аксуат у Тимирязево 13 мая 2000 учтено 10 тыс. белолобых гусей, а на соседнем озере Альпаш — 7.8 тыс. белолобых гусей и краснозобых казарок (Вилков, Дробовцев 2002б). Наиболее крупные концентрации мигрирующих *A. albifrons* в западной части междуречья в 1997-2002 гг. наблюдались на озёрах Койбагар, Тюнтюгур, Бозшаколь, Лебяжье, Жаман, в меньшем числе на других озёрах (Брагин, Ерохов 2002; Ерохов и др. 2000; Ерохов, Березовиков 2003).

Anser erythropus. Редкий пролётный вид. У пос. Целинный на озере Тохтаколь среди белолобых гусей 31 мая 1979 видели обособленную стаю из 11 пискулек. Сравнительно чаще пискульки наблюдались в 1997-2002 гг. в западной части междуречья на озёрах Тюнтюгур, Койбагар, Бозшаколь, Лебяжье, Жаман, Кушмурун, Шошканы (Брагин, Ерохов 2002; Ерохов и др. 2000; Ерохов, Березовиков 2003).

Anser fabalis. Гуменники изредка встречаются небольшими группами среди массы серых и белолобых гусей на осеннем и весенном пролёте на Тохтаколе и других озёрах в окрестностях Целинского.

Cygneus olor. Немногочисленный гнездящийся вид на озёрах в окрестностях Целинского. На Тохтаколе 16 апреля 1978 держалось 11 лебедей, 23-31 мая 1979 — пара, на оз. Каракамыс 22 мая 1977 — 3, на оз. Утятник 12 июня 1977 — 2, на оз. Акбасты 17 мая 1980 — 8 взрослых шипунов. На оз. Восьмёрка 28 мая 1980 осмотрено гнездо с 8 сильно насиженными яйцами. На оз. Утятник 20 июля 1978 наблюдали выводок с 3 птенцами, а 12 августа 1977 здесь держался выводок из 4 нелётных молодых в сопровождении пары взрослых. Осенью 1978 на Тохтаколе шипуны держались ещё 26 октября, когда частыми были снегопады,очные морозы, а дневная температура была ниже 0°C. Однако осенью 1976 основной отлёт произошел 13-15 октября, после сильных снегопадов иочных морозов до -14°C. В период осенних миграций шипуны в значительном числе встречаются на Майбалыкской и Султан-Аксуатской группе озёр, а также в западной части междуречья на озёрах Лебяжье, Жаман, Тюнтюгур, Койбагар, Бозшаколь, Шошканы, Кушмурун и на большинстве других более мелких водоёмов (Березовиков 2002а, б, в; Брагин 2002; Брагин, Ерохов 2002; Ерохов и др. 2000; Вилков, Дробовцев 2002а, б; Ерохов, Березовиков 2003).

Cygneus cygnus. В первые годы освоения целинных земель лебеди были обычны на водоёмах Северо-Казахстанской области. Так, в 1957 г. в 56 пунктах гнездилось 200-220 пар, главным образом кликунов, из них 60% обитало в Ишим-Убаганском междуречье, в основном на Пресновских и Майбалыкских озёрах (Дробовцев 1977а). В 1969 г. в области гнездилось 40 пар, в 1970-1972 — не более 20-25 пар, при этом 98% встречавшихся лебедей составляли *C. cygnus* (Дробовцев 1983,

1990; Дробовцев, Вилков 1990, 1997а). При общем снижении численности кликуна произошло увеличение численности шипуна, заселившего в 1980-е многие водоёмы севера Казахстана. Скопление кликунов наблюдалось 23-25 июля 1990 на озере между Сорбалыком и Казалы в окрестностях с. Благовещенка. С 29 сентября по 9 октября 1989 лебеди семьями и стаями до 40 особей держались на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное близ пос. Леденёво. В период миграции 300-500 кликунов останавливается на оз. Большой Каракамыс, а также на озёрах в районе Тимирязево: Большой Как, Аксуат, Султан, Альпаш (Вилков, Дробовцев 2002а,б). В западной части междуречья в 1997-2002 гг. наиболее значительные концентрации кликунов наблюдались на озёрах Лебяжье, Жаман, Тюнтугур, Койбагар, Бозшаколь, Шошкалы, Кушмурун (Березовиков 2002а,б,в; Брагин 2002; Брагин, Ерохов 2002; Ерохов и др. 2000; Ерохов, Березовиков 2003).

Cygnus bewickii. В западной части междуречья в 1997-2002 годах малые лебеди регулярно встречались на пролёте на озёрах Тюнтугур, Койбагар, Бозшаколь, Лебяжье, Жаман, Шошкалы (Березовиков 2002а,б,в; Брагин, Ерохов 2002; Ерохов и др. 2000; Ерохов, Березовиков 2003).

Tadorna ferruginea. Известны редкие встречи огаря в весеннее и летне-осенне время на многих озёрах междуречья (Дробовцев, Вилков 1997), однако до сих достоверно не установлено ни одного факта его гнездования. Во второй половине мая 1979 и 1980 на обследованных нами озёрах в окрестностях посёлка Целинный огарь не встречался.

Tadorna tadorna. Редкий гнездящийся вид. В летне-осенний период на горько-солёных озёрах междуречья встречалось от нескольких десятков до нескольких сотен пеганок (Дробовцев, Вилков 1997). Две пары отмечены в конце мая 1979 на солёном озерке в окрестностях Целинского, а 17 мая 1980 — на оз. Акбасты. На оз. Тохтаколь 24 мая 1980 наблюдалась пара, а 27 мая в капкан, установленный в прилежащей степи у жилой норы сурка *Marmota bobac*, попалась самка пеганки с готовым к сносу яйцом в яйцеводе.

Anas platyrhynchos. Обычный гнездящийся и многочисленный пролётный вид озёр Большой и Малый Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Аксуат, Альпаш, Султан, Сулу и др. Две брачные пары встречены 8 апреля 1978 на придорожных разливах между посёлками Пресновка и Благовещенка. В небольшом числе кряква встречалась брачными парами 23-31 мая 1979 и 17-29 мая 1980 на озёрах Тохтаколь, Акбасты, Утятник, Восьмёрка, Таласколь и других водоёмах в окрестностях Целинского. Здесь же 21 октября 1978 на осмотренных озёрах из уток изредка встречались только кряквы. Осенью 1976 основной отлёт произошел 13-15 октября, после сильных снегопадов и

ночных морозов до минус 14°С. На Тохтаколе кряквы в большом числе держались 1-11 октября 1979, однако после сильного похолодания и временного замерзания озёр (12-15 октября) они встречались и добывались до 19 октября. С 29 сентября по 9 октября 1989 на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво держались сотенные стаи этих уток. По вечерам они вылетали на кормёжку на хлебные поля, утром возвращались обратно, а весь день отдыхали на озере. Из 6 добытых там крякв было по 3 молодых самца и самки.

Anas crecca. Немногочисленный гнездящийся вид. На Тохтаколе свистунки в заметном числе держались 1-11 октября 1979, вплоть до похолодания и временного замерзания водоёмов (12-15 октября). По наблюдениям с 29 сентября по 9 октября 1989, в заметном числе встречались на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное у Леденёво

Anas strepera. Обычный гнездящийся вид озёр Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Аксуат, Альпаш, Султан и др. Изредка встречалась парами 23-31 мая 1979 и 17-29 мая 1980 на Тохтаколе, Таласколе, Акбасты и других озёрах в окрестностях посёлка Целинный. Осеню 1979 на Тохтаколе серая утка держалась вместе с крякой с 1 по 11 октября. После похолодания и временного ледостава (12-15 октября) одну молодую самку (масса 600 г) добыли здесь 18 октября.

Anas penelope. Обычный пролётный вид на озёрах в окрестностях посёлка Целинный. Случаев гнездования связи не установлено. Линные скопления обнаружены 23-25 июля 1990 на озере Сорбалык. Другое линное скопление из 750 связей обнаружено 3 августа 1991 на озере Аксуат у села Тимирязево (Дробовцев, Вилков 1997).

Anas acuta. Редкий гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Изредка шилохвость встречалась парами 23-31 мая 1979 на озере Тохтаколь и других озёрах в окрестностях посёлка Целинный.

Anas querquedula. Обычный гнездящийся вид озёр Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Аксуат, Альпаш и др. Изредка трескунок встречался брачными парами и группами до 10 особей 23-31 мая 1979 и 17-29 мая 1980 на Тохтаколе, Акбасты и других озёрах в окрестностях посёлка Целинный.

Anas cygnoides. Немногочисленный гнездящийся вид озёр Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Аксуат, Султан и др. Изредка встречалась парами 23-31 мая 1979 и 17-29 мая 1980 на Тохтаколе, Акбасты и других озёрах в окрестностях Целинского. Скопления широконосок обнаружены 23-25 июля 1990 на озере Сорбалык близ посёлка Благовещенка.

Netta rufina. В 1970-е годы красноносый нырок регистрировался на водоёмах Пресновского района как исключительно редкий залётный вид, а летом 1992-1994 гг. наблюдался на оз. Сорбалык у с. Майбалык стайками по 15-20 особей (Дробовцев, Вилков 1997). На

оз. Акбасты 19 мая 1980 дважды видели одиночных самцов *N. rufina*, а на озере Тохтаколь 23 мая 1980 — брачную пару. Осенью 1979 г. на Тохтаколе красноносые нырки встречались 1-11 октября вплоть до похолодания и временного замерзания водоёмов (12-15 октября).

Aythya ferina. Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид озёр Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Аксуат, Альпаш, Султан, Сулу и др. Часто встречался парами и небольшими группами 23-31 мая 1979 на Тохтаколе, Акбасты и других озёрах в окрестностях пос. Целинный. Здесь же 17-25 мая 1980 красноголовая чернеть держалась преимущественно стаями, состоящими из самцов, преобладая над другими утками. Здесь 24 мая 1980 добыта самка с готовым к сносу яйцом в яйцеводе, 30 мая 1979 найдено 2 гнезда с 7 свежими и 7 сильно насиженными яйцами. На оз. Казалы 22 мая 1980 обнаружена кладка с 6 свежими яйцами. В августе 1988 на озере Сорбалык учтено 2 тыс. чернетей, а в сентябре 1993 — 900 особей (Вилков, Дробовцев 2002). Значительные скопления чернетей обнаружены 23-25 июля 1990 на озёрах Сорбалык, Казалы, Узынколь, Жыланды и Итбалык близ пос. Благовещенка. Осенью 1979 на Тохтаколе красноголовые чернети встречались 1-11 октября вплоть до похолодания и временного замерзания водоёмов 12-15 октября.

Aythya nyroca. Обследование в мае 1979 и 1980 озёр Тохтаколь, Акбасты и других водоёмов в окрестностях посёлка Целинный показало отсутствие здесь на гнездовании белоглазой чернети. Не найдена она была в течение последних 40-50 лет и на других водоёмах Северо-Казахстанской и соседней Курганской области (Дробовцев 1975; Дробовцев, Вилков 1997; Тарасов 2002).

Aythya fuligula. Обычный гнездящийся вид, более многочисленный в период миграций. Изредка хохлатая чернеть встречалась брачными парами 23-31 мая 1979 на Тохтаколе и других озёрах в окрестностях посёлка Целинный. Осенью 1979 на Тохтаколе держалась с 1 по 11 октября вплоть до похолодания и временного замерзания водоёмов (12-15 октября).

Aythya marila. Редкий пролётный вид. Известно несколько случаев добычи и наблюдения морской чернети в октябре 1965, 1970 и 1971 гг. на оз. Шитово у Пресновки, оз. Горькое у Островки, оз. Башкирское у с. Железное и оз. Горькое в городе Петропавловске (Дробовцев, Вилков 1997). Ещё реже встречаются летающие птицы: 2 особи 10 августа 1998 на озере у Пресновки (Березовиков, Ерохов 2000).

Clangula hyemalis. Редкий пролётный вид. Известны единичные случаи наблюдений и добычи морянок в октябре 1970-1972 на озёрах у села Пресновка, а также летнее наблюдение 3 птиц 12 июля 1986 на озере Питное у Новорыбинки (Дробовцев, Вилков 1997). Нами не наблюдалась.

Viceralia clangula. Обычный пролётный вид. Изредка гоголи встречались парами и небольшими группами 23-31 мая 1979 на Тохтаколе и других водоёмах в окрестностях пос. Целинный. Случаев размножения не известно. Осенью 1979 небольшие стайки гоголей держались на Тохтаколе до 20 октября. Известны летние встречи линяющих гоголей: 12 июля 1986 на озёрах Пресновского района (175 особей), 3 августа 1991 на оз. Жалтырь (1000) и 11 августа 1998 на озере между пос. Петерфельд и Петропавловском (Дробовцев, Вилков 1998; Березовиков, Ерохов 2000).

Melanitta nigra. Одна из наиболее редких пролётных птиц. Известна встреча самца и самки синьги 2 июня 1963 на озере Лагерное у села Пресновка (Дробовцев, Вилков 1997).

Melanitta fusca. В 1950-1960-е годы чёрный турпан гнездился и в заметном числе встречался на линьке (Дробовцев 1977), но уже в 1970-1980-е лишь единично наблюдался во время осенних миграций на озёрах в Пресновском, Джамбульском и Московском районах Северо-Казахстанской обл. (Дробовцев, Вилков 1997). После 1970 г. исчезли традиционные линные скопления турпанов на озёрах Лагерное, Питное, Горькое, Плоское, Такпай, Большое Варварино и Майбалык (Дробовцев 1976а). Обследование в мае 1979 и 1980 Тохтаколя, Акбасты и других водоёмов в окрестностях Целинского показало отсутствие турпана на гнездовании. Не обнаружен он в августе 1998 на маршруте Троебратское—Пресновка—Мамлютка—Петропавловск. Единственное место гнездования одной пары турпанов было известно в 1977-1979 годах на озере Лебедёнок близ посёлка Мамлютка.

Oxyura leucocephala. Редкая гнездящаяся птица. Случаи её гнездования были известны в 1960-1970-е (Дробовцев 1977; Дробовцев, Кошелев 1980). Позднее савка неоднократно наблюдалась на Петропавловских, Пресновских и Джамбульских озёрах (Дробовцев, Вилков 1997). Единственный раз, 17 мая 1980, на озере Акбасты мы встретили 3 самца савки, однако случаев размножения этой утки на озёрах в окрестностях Целинского и Благовещенки не установлено.

Mergus albellus. Обычный пролётный вид, встречающийся на озёрах во второй половине апреля — начале мая, а осенью наиболее многочисленный в октябре.

Mergus serrator. Редкий пролётный вид. Известны случаи встреч 26 апреля 1971 на оз. Горькое у Пресновки и 30 апреля 1979 на оз. Горькое у Петропавловска (Дробовцев, Вилков 1997). Нами длинноносый крохаль не наблюдался.

Mergus merganser. Немногочисленный пролётный вид. На озере Тохтаколь группу из 3 больших крохалей наблюдали 19 октября 1979, а 22 октября добыли 1 экз. (накануне ледостава).

Milvus migrans. Чёрный коршун отдельными парами гнездится в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Circus cyaneus. Полевой лунь неоднократно наблюдался с 16 по 29 мая 1980 в окрестностях пос. Целинный. Здесь же одного самца видели 20 октября 1979. С 29 сентября по 9 октября 1989 одиночные луны ежедневно встречались на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное и прилежащих полях у посёлка Леденёво.

Circus macrourus. Редкий гнездящийся вид. Около Целинского степной лунь отмечен несколько раз с 23 мая по 1 июня 1979.

Circus pygargus. Редкий гнездящийся вид. Гнездится по озёрам в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. Наблюдался в мае 1979 и 1980 у озёр в окрестностях посёлка Целинный.

Circus aeruginosus. Сравнительно редкий гнездящийся вид на Тохтаколе, Акбасты и других озёрах в окрестностях Целинского. На Тохтаколе 31 мая 1979 в одном гнезде была кладка из 5 сильно насиженных яиц, в другом — 1 яйцо-болтун. На оз. Восьмёрка в заломах тростника 28 мая 1980 осмотрены 2 кладки с 5 и 8 сильно насиженными яйцами. Во время обследования 20 озёр Мамлютского и Пресновского районов (соответственно, 20-31 июля и 12-15 августа) учтено лишь 62 хищные птицы 5 видов, среди них преобладал *C. Aeruginosus* — 49 особей (79%), изредка попадалась *Falco tinnunculus* — 10 особей (16%), в единичном числе отмечены *Buteo buteo*, *Falco vespertinus*, *Circus cyaneus*, но совершенно отсутствовал в учётах *Milvus migrans*.

Buteo lagopus. Обычный пролётный и зимующий вид. На Тохтаколе 20 октября 1979 отмечено 5 зимняков. С 29 сентября по 9 октября 1989 на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво зимяки встречены лишь дважды.

Buteo buteo. Редкий гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков между Пресновкой, Благовещенкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Haliaeetus albicilla. Редкий пролётный вид. С 1 по 10 октября 1979 на оз. Тохтаколь наблюдался одиночный белохвост, державшийся у многотысячного скопления серых и белолобых гусей. С 29 сентября по 9 октября 1989 на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное около посёлка Леденёво в местах концентрации серых и белолобых гусей охотился одиночный орлан.

Falco subbuteo. Редкий гнездящийся вид в перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. В окрестностях Пресновки самец чеглока добыт 3 июня 1955 (колл. Ин-та зоологии РК).

Falco vespertinus. Кобчик гнездится в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Falco tinnunculus. Малочисленный гнездящийся вид. Гнездится в березово-осиновых перелесках и придорожных лесополосах между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. В окрестностях посёлка Целинный с 23 мая по 1 июня 1979 отмечена лишь несколько раз. Осенью 1979 отдельные птицы наблюдались 26-30 сентября на маршруте Петропавловск—Благовещенка—Целинный—Тимирязево.

Lagopus lagopus. Малочисленный оседлый вид. Степная белая куропатка *L. l. major* (Lorenz, 1904) гнездится в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. В окрестностях Целинского с 23 мая по 1 июня 1979 встречена несколько раз по кустарникам среди берёзовых перелесков. На учётных маршрутах протяженностью 75 км 25-27 февраля 1980 в этих местах учтены лишь 2 одиночных особи.

Lyurus tetrix. Немногочисленный оседлый вид. Гнездится в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. В окрестностях посёлка Целинный с 23 мая по 1 июня 1979 встречался в берёзовых колках. С 30 сентября по 6 октября 1989 на 6 пеших маршрутах длиной 35 км в берёзово-осиновых колках у озёр Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво (Бишкульский р-н) встречено лишь 4 самца тетерева.

Perdix perdix. Малочисленный оседлый вид. В окрестностях Целинского с 23 мая по 1 июня 1979 отмечена лишь несколько раз по степным кустарникам, а 17 июля 1977 у норы корсака *Vulpes corsac* среди остатков добычи найдены крылья съеденных серых куропаток.

Coturnix coturnix. Малочисленный гнездящийся вид лугов и полей в области березово-осиновых колков между Троебратским, Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. В окрестностях Целинского с 16 по 29 мая 1980 и с 23 мая по 1 июня 1979 совершенно не встречали перепелов и не слышали их характерных криков.

Grus grus. В настоящее время лесостепные озёра и болота Убагано-Ишимского междуречья являются основным очагом гнездования серого журавля не только для севера Казахстана, но и для республики в целом. В районе сёл Тимирязево, Целинный, Благовещенка и Пресновка в 1980-1990-е годы гнездование 1-5 пар серых журавлей наблюдалось на большинстве озёр с тростниками зарослями и сплавинами. На оз. Алпаш первую пролётную группу из 4 серых журавлей отметили 13 апреля 1978. В конце мая 1979 гнездовую пару наблюдали на Тохтаколе. С 16 по 29 мая 1980 на озёрах Акбасты, Тохтаколь, Казалы, Утятник и Восьмёрка наблюдали по одной паре журавлей, в которых самки насиживали кладки. Всего на озёрах стационара ВИИОЗ в эти годы гнездилось до десятка. Кроме того, 4 пары обнаружены 10 июля 1986 на оз. Шошканы у пос. Целинный, а в июне 1997 на оз. Большой Каракамыс учтено 12, на оз. Тохтаколь — 5, на оз. Акжан у Тимирязево.

зево — 6 пар (Вилков и др. 1998). В окрестностях Благовещенки 23-25 июля 1990 из 7 обследованных озёр скопления серых журавлей обнаружены только на Сорбалыке (28 га) — сотня особей.

Anthropoides virgo. Ещё в 1979-1990 гг. красавка не гнездилаась в степных и сельскохозяйственных ландшафтах рассматриваемого района и появилась здесь в результате расселения из соседней Кустанайской области. В июне 1995 пары красавок впервые обнаружены в западной части Северо-Казахстанской области в районе озёр Аксуат, Малый Как и Дос, в июне 1996 — у посёлков Украинское и Тимирязево, а в июне 1977 — в окрестностях сёл Акжан и Дружба (Вилков и др. 1998).

Rallus aquaticus. Немногочисленный гнездящийся вид крупных озёр (Тохтаколь, Акбасты и др.). При ондатровом промысле на озёрах в окрестностях Целинского осенью 1979 с 4 по 8 октября на 588 капканов, установленных на ондатровых хатках, было поймано 4 молодых пастушка. После сильного похолодания с 12 по 15 октября, когда озёра временно покрывались льдом, при дальнейших обловах с 18 по 21 октября в 491 капкан попалось ещё 8 молодых пастушков. Эти данные свидетельствуют о том, что во время осеннего промысла ондатры гибнет много пастушков. То, что в октябре в капканы попадаются исключительно молодые птицы, может свидетельствовать о том, что взрослые пастушки улетают значительно раньше.

Porzana parva. Гнездование малого погоныша предполагается в окрестностях с. Пресновка (Долгушин 1960), где 22 июля 1957 добыт самец (колл. Института зоологии РК). Нами в гнездовое время не найден, хотя его присутствие хорошо определяется по характерным брачным крикам. Не удалось нам обнаружить на озёрах и других погонышней: *P. pusilla* и *P. porzana*.

Crex crex. Указан гнездящимся для Северо-Казахстанской области (Долгушин 1960). В окрестностях Целинского во второй половине мая 1979 и 1980 совершенно не было слышно характерных криков коростелей. Не встречены они и в других местах Джамбульского, Мамлютского и Пресновского районов.

Gallinula chloropus. Редкий гнездящийся вид. В окрестностях Целинского с 23 мая по 1 июня 1979 камышница несколько раз отмечена на оз. Тохтаколь, где, несомненно, гнездится. Известно нахождение выводка из 3 почти доросших молодых 11 августа 1998 в пойме Ишима у села Подгорное (Березовиков, Ерохов 2000).

Fulica atra. Многочисленный гнездящийся вид Майбалыкской, Султан-Аксуатской, Пресновской группы озёр, составляющий основу населения водоплавающих птиц. Многочисленна она на озёрах Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Тохтаколь, Аксуат, Султан и др. На Тохтаколе 30-31 мая 1979 найдено одно гнездо с 8 свежи-

ми и 9 кладок с 5, 6, 6, 7, 8, 8, 9, 10 и 10 сильно насиженными яйцами. На оз. Акбасты 17 мая 1980 осмотрены кладки с 7, 8 и 10 свежими яйцами, на оз. Восьмёрка 29 мая 1980 в одном гнезде было 8 сильно насиженных яиц, в другом 6 яиц и 3 вылупившихся птенца. Осенью 1979 г. на Тохтаколе лысухи встречались и добывались 1-11 октября вплоть до похолодания и временного замерзания водоёмов 12-15 октября. С 29 сентября по 9 октября 1989 лысухи в большом числе концентрировались на оз. Рыбное близ пос. Леденёво.

Otis tarda. В конце XIX в. дрофа водилась в 10 верстах от Петропавловска, а после строительства железной дороги стала встречаться не ближе 30-40 вёрст (Оленев 1905). После освоения целинных земель она вообще перестала встречаться в междуречье Ишими и Убагана, и в период наших работ не было известно даже случаев залёта этой птицы в район сёл Пресновка, Благовещенка, Целинный и Тимирязево. Последний достоверный факт наблюдения двух дроф южнее Петропавловска установлен летом 1969 у с. Городецкое Сергеевского района (Вилков, Дробовцев 1999).

Tetrax tetrax. В конце XIX — начале XX в. вокруг Петропавловска стрепет был многочисленной птицей и излюбленным объектом промысловой охоты. Весной в степях наблюдали токовища, а в конце августа стрепеты собирались в стаи “по несколько сот штук” (Оленев 1905). В годы освоения целины этот вид практически исчез. Последний случай добычи стрепета известен в апреле 1971 у села Пресновка, а после длительного перерыва его впервые обнаружили в июне 1995 у села Степное Тимирязевского района (Вилков, Дробовцев 1999). В Джамбульском районе на стационаре ВНИИОЗ в 1976-1990 стрепет определённо отсутствовал. Во время маршрутных учётов в Пресновском и Мамлютском районах в июле-августе 1981 он также не найден. Расселение стрепета в земледельческую зону Северно-Казахстанской области связано с восстановлением его численности в соседней Кустайской области и появлением обширных залежей (Брагин 1999а; Ковшарь, Березовиков 2000).

Pluvialis squatarola. Редкий пролётный вид. Встречен 10 августа 1998 на солёном озере севернее Пресновки (Березовиков, Ерохов 2000).

Pluvialis apricaria. Немногочисленный гнездящийся вид. На Тохтаколе с 23 мая по 1 июня 1979 золотистые ржанки нередко встречались небольшими стайками по озёрным берегам.

Charadrius dubius. Немногочисленный гнездящийся вид пойм Ишими и Убагана. В небольшом числе наблюдался с 23 мая по 1 июня 1979 по берегам озёр и солонцам в окрестностях Целинского.

Chettusia gregaria. Редкий гнездящийся вид. В степи у озёр Акбасты и Восьмёрка 18 и 29 мая 1980 встретили двух одиночных

кречёток, а между Акбасты и Тохтаколь 21 мая — гнездовую пару, что позволяет предполагать гнездование в этих местах. Других находений кречётки в 1980-1990-е годы в пределах Северо-Казахстанской области не зарегистрировано (Синицын 2002), хотя в Кустанайской области известно регулярное гнездование кречётки в Наурзумском заповеднике (Брагин 1999а, Ковшарь, Березовиков 2000) и нахождение в начале августа 1998 группы из 4 особей на озёрах Шошкалы в пойме Убагана (Березовиков 2002).

Vanellus vanellus. Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид озёрных котловин. Двух передовых птиц наблюдали 9 апреля 1978 на лимане между посёлками Пресновка и Тимирязево. Чибисы встречались парами по берегам озёр в окрестностях Целинского с 23 мая по 1 июня 1979. Многочисленны были по лугам между озёрами Тохтаколь и Акбасты 17-18 мая 1980. С 29 сентября по 9 октября 1989 на оз. Рыбное близ Леденёво лишь дважды были встречены стайки.

Himantopus himantopus. В первой половине XX века в междуречье Ишима и Убагана ходуличник не гнездился (Долгушин 1960). Не встречен он в мае 1979 и 1980 на озёрах в окрестностях Целинского и в июле 1990 на водоёмах вокруг Благовещенки, что свидетельствует о том, что этот вид ещё не расселился в эти места. В мае 1983 ходуличник впервые появился на Петропавловских озёрах, а в 2001-2002 гг. стал обычным на большинстве озёр (Синицын 2002). В начале августа 1998 мы встречали его на некоторых озёрах между Пресновкой и Петропавловском (Березовиков, Ерохов 2000).

Recurvirostra avosetta. Шилоклювка встречается на гнездовании отдельными парами и небольшими группами по солёным озёрам междуречья. Наиболее крупную колонию из 51 пары обнаружили в 1988 г. на оз. Ягодное (Синицын 2002). С 23 мая по 1 июня 1979 на обследованных озёрах около Целинского эти птицы отсутствовали, однако 19 мая 1980 на Тохтаколе видели группу из 10 особей. На солёном озере севернее Пресновки 10 августа 1998 наблюдали скопление из 546 особей (Березовиков, Ерохов 2000).

Tringa ochropus. Черныш — малочисленный пролётный и летающий вид междуречья Убагана и Ишима.

Tringa glareola. Немногочисленный пролётный вид. 23 мая-1 июня 1979 фифи наблюдались по влажным лугам у озёр в окрестностях Целинского.

Tringa nebularia. Немногочисленный пролётный вид. На озере Акбасты 19 мая 1980 наблюдали одиночных больших улитов.

Tringa totanus. Немногочисленный гнездящийся вид по влажным лугам у озёр Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык. С 23 мая по 1 июня 1979 и 17-29 мая 1980 травник наблюдался у озёр Тохтаколь, Акбасты, Казалы, Утятник и Восьмёрка.

Tringa stagnatilis. Поручейник гнездится по влажным лугам у озёр в окрестностях пос. Целинный, где наблюдался 23 мая-1 июня 1979. На озёрах у пос. Пресновка Б.С.Коробкин 22 мая 1955 и 16 июля 1955 добыл самку и самца (колл. Института зоологии РК).

Actitis hypoleucos. Гнездится в пойме Ишима. Наблюдался по берегам озера Тохтаколь в окрестностях посёлка Целинный с 23 по 31 мая 1979, а на озере Акбасты встречен 21 мая 1980.

Xenus cinereus. Обычный пролётный вид. Мородунка наблюдалась с 23 мая по 1 июня 1979 на озёрах около Целинского. На оз. Боркуль, в 50 км юго-восточнее Петропавловска, Б.С.Коробкин добыл 1 экз. 26 мая 1956 (колл. Института зоологии РК).

Phalaropus lobatus. Обычный пролётный вид. На озёрах у посёлка Пресновка 23 мая 1955 Е.И.Страутман добыл 3 экз., в т.ч. 2 самок круглоносого плавунчика (колл. Института зоологии РК).

Philomachus pugnax. Многочисленный пролётный вид. Массовые весенние концентрации турухтанов наблюдались в мае 1997 и 1999 гг. на Тюнтугуре, Бозшаколе, Кушмуруне, Лебяжьем и других озёрах Кустанайской обл. (Березовиков, Ерохов 2002). Турухтаны в массе встречались по берегам озёр Тохтаколь и Акбасты 17-19 мая 1980, с 24 мая численность стала снижаться, а 29 мая они наблюдались единичными особями. Многочислен был турухтан на пролёте по берегам озёр и полям в окрестностях Целинского с 23 мая по 1 июня 1979. Небольшую стайку наблюдали на оз. Катранкуль 3 июня 1978.

Calidris minuta. Обычный пролётный вид. Е.И.Страутман добыл самку 9 июля 1955 на озере у Пресновки (колл. Ин-та зоол. РК).

Calidris temminckii. Обычный пролётный вид. Белохвостый песочник довольно часто наблюдался стаями по берегам озёр и влажным лугам в окрестностях Целинского с 23 мая по 1 июня 1979.

Calidris ferruginea. Нами не отмечен, однако Б.С.Коробкин встретил позднепролётного самца краснозобика на озере Чаглы Тениз 3 июня 1952 (колл. Ин-та зоол. РК).

Calidris alpina. Обычный пролётный вид. На оз. Восьмёрка в окрестностях Целинского 29 мая 1980 наблюдали пролётную стаю.

Gallinago gallinago. Редкий гнездящийся вид. На озёрах в окрестностях посёлка Целинный с 23 мая по 1 июня 1979 и с 17 по 29 мая 1980 мы ни разу не слышали характерного токования бекаса, что позволяет говорить об его отсутствии здесь на гнездовании. Во время наблюдений с 29 сентября по 9 октября 1989 на озёрах Осинное и Бекетное близ Леденёво встречено лишь 3 бекаса.

Numenius arquata. На большей части Северо-Казахстанской области большой кроншнеп весьма редкий гнездящийся вид. В последние годы сравнительно обычен лишь в районе посёлка Тимирязево на озёрах Большой Как и Кривое (Синицын 2002). На водоёмах в

окрестностях Целинного во второй половине мая 1979 и 1980 большие кроншнепы совершенно отсутствовали. В 1977 году здесь 2 августа появилось много пролётных кроншнепов, кормившихся по лугам многочисленными кобылками.

Limosa limosa. Немногочисленный гнездящийся вид по влажным лугам в окрестностях Целинного, где наблюдался парами на гнездовых участках с 23 мая по 1 июня 1979. Гнездовые пары встречены 18, 23 и 29 мая 1980 на озёрах Акбасты, Тохтаколь и Восьмёрка.

Glareola pratincola. Основная часть ареала этого вида находится в южных и юго-восточных регионах Казахстана (Долгушин 1962). Поэтому весьма неожиданной была встреча одиночной луговой тиркушки с характерными коричневыми подкрыльями 27 мая 1980 на озере Тохтаколь близ посёлка Целинный. По-видимому, это случайный залёт далеко за пределы гнездовой части ареала.

Glareola nordmanni. Малочисленный гнездящийся вид. Несколько пар степных тиркушек наблюдалось с 23 мая по 1 июня 1979 по берегам озера Тохтаколь, а также 19 мая 1980 на озере Акбасты. Крупные колонии степных тиркушек существуют последние годы на озёрах Большой Каракамыс, Аксуат и Грачи (Синицын 2002).

Larus minutus. Обычный гнездящийся вид озёр в междуречье Убагана и Ишима. Наиболее значительные колонии, от 100 до 250 пар, известны на оз. Гусиное в Петропавловске, озёрах Половинное, Узынколь, Жаргаин и Жалтырь (Синицын и др. 1997). На Тохтаколе свыше 300 пар малых чаек держалось совместно с чёрными крачками на одной и той же территории с 23 по 30 мая 1979, но гнёзд у них не обнаружено. По наблюдениям с 29 сентября по 9 октября 1989, малые чайки встречались на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво.

Larus ridibundus. Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид. Крупные колонии озёрных чаек существуют на озёрах Жалтырь, Балыкты, Подкорытово, Погансе (в Петропавловске), Большой Тарангул, Палочное и др. (Синицын и др. 1997). На Тохтаколе и соседних озёрах с 23 мая по 1 июня 1979 озёрная чайка наблюдалась единично. Передовые особи у посёлка Целинный отмечены 10 апреля 1976. С 29 сентября по 9 октября 1989 чайки часто встречались на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво, 6 октября добыт взрослый экземпляр.

Larus cachinnans. Обычный гнездящийся вид крупных озёр: Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Тохтаколь, Аксуат и др. Поселения по 20-25 пар известны на озёрах Бабье (с. Амречье), Гусиное (г. Петропавловск), Узынколь (с. Макарьевка), Гнилое (с. Озёрное) и др. (Синицын и др. 1997). Передовые хохотуны на Котранкуле у посёлка Целинный отмечены 10 апреля 1976. На Тохтаколе 16 и 23 мая 1980 найдены кладки с 3 сильно насиженными и 3 свежими яйцами,

19 мая 1980 — с 3 свежими и 3 сильно насиженными яйцами, а 24 мая встречены плавающие пуховые птенцы. Здесь же 30 мая 1979 осмотрена колония из 50 гнёзд, содержавших сильно насиженные яйца, вылупившихся 1-2-сут птенцов и уже плавающих пуховичков. С 29 сентября по 9 октября 1989 хохотуны регулярно встречались на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво.

Larus canus. Обычный гнездящийся вид междуречья (Синицын и др. 1997). Отдельными парами гнездится на Тохтаколе (май 1979 и 1980) и реже встречается на других озёрах в окрестностях посёлка Целинный. С 29 сентября по 9 октября 1989 сизые чайки встречались на озёрах Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво. У добывшей здесь 6 октября взрослой птицы обнаружена линька 1-го, 2-го, 24-го и 25-го маховых, большинство из которых находились в пеньках.

Chlidonias niger. Обычный гнездящийся вид крупных озёр (Большой Каракамыс, Майбалык, Сорбалык, Аксуат и др.), значительно уступающий в численности *Ch. leucopterus*. Самые крупные поселения чёрной крачки найдены в 1979 г. на оз. Стендовое в городе Петропавловске (146 пар), в 1986 г. на оз. Новое у с. Николаевка (107), а колонии по 40-63 пары — на озёрах Узункуль, Балтабай и Ашикуль (Синицын и др. 1997). В конце мая 1979 колонию обнаружили на Тохтаколе, 21 мая 1980 чёрные крачки наблюдались на оз. Акбасты. К откладке яиц в это время крачки ещё не приступили.

Chlidonias leucopterus. Многочисленный гнездящийся вид на большинстве озёр в окрестностях Целинского. Крупная колония белокрылых крачек обнаружена в конце мая 1979 на Тохтаколе, на остальных озёрах они встречались в меньшем числе. Наиболее крупные колонии (по 250 пар) известны на озёрах Ляговое (с. Вознесенка) и Большой Тарангул, а поселения по 40-75 пар обнаружены на озёрах Колдар (с. Волошинка), Горькое (г. Петропавловск) и Бабье (с. Амречье) (Синицын и др. 1997).

Sterna hirundo. Малочисленная гнездящаяся птица озёр Большой Каракамыс, Сорбалык, Майбалык, Аксуат и др. Небольшие колонии речных крачек (максимум 10 пар) найдены на озёрах Плоское, Мохнатое и Малая Пузыриха (Синицын и др. 1997). На озёрах в окрестностях Целинского речная крачка также малочисленна. Единично наблюдалась с 23 мая по 1 июня 1979 на Тохтаколе.

Columba palumbus. Район гнездования вяхиря ограничен треугольником Петропавловск—Шаховское—Толмачёвка (Дробовцев и др. 1999). Во второй половине мая 1979 и 1980 в берёзово-осиновых перелесках вокруг Целинского вяхирь на гнездовании не обнаружен.

Columba oenas. Немногочисленный пролётный вид. Предполагается гнездование клинтуха в Жанажольском бору в Джамбульском р-не (Дробовцев и др. 1999). С 29 сентября по 9 октября 1989 в

берёзово-осиновых перелесках и на полях у озёр Рыбное, Осинное и Бекетное близ Леденёво встречено 4 стаи до 50 особей в каждой. У села Суворовка добыт 27 апреля 1952 (колл. Института зоологии РК).

Columba livia. Сизые голуби полудомашней формы обычны на гнездовании во всех посещённых нами посёлках (Мамлютка, Пресновка, Тимирязево, Благовещенка, Целинный и др.). Особенно многочисленны они в населённых пунктах, где есть элеваторы: в 1970-1980-е годы там держались многотысячные группировки голубей.

Streptopelia decaocto. В середине 1970-х годов кольчатая горлица появилась в Кустанае, а с 1987 г. отмечается в пос. Докучаевка Наурзумского р-на (Брагин 1999б). По наблюдениям в 1979-1991 гг., в таких крупных посёлках, как Тимирязево, Пресновка, Мамлютка, Целинный, Благовещенка, и в городе Петропавловске она не наблюдалась. Из этих пунктов сведения о ней не поступали и позднее (Дробовцев и др. 1999), что трудно объяснить. Между Петропавловском и Кокчетавом в августе 1998 кольчатая горлица отмечена нами в посёлке Тайынша, бывшем Красноармейске (Березовиков, Ерохов 2000).

Streptopelia turtur. Для междуречья Убагана и Ишима обыкновенная горлица не указана (Долгушин 1962). Нами токующие самцы наблюдались 24 мая 1980 в берёзово-осиновых перелесках в окрестностях озера Тохтаколь. В настоящее время она редка и встречается в придорожных лесополосах Тимирязевского, Жамбылского, Кызылжарского районов и в пойме реки Ишим (Дробовцев и др. 1999).

Streptopelia orientalis. Обычный гнездящийся вид берёзово-осиновых лесов на участке Троебратское—Пресновка—Мамлютка—Петропавловск. В небольшом числе большая горлица встречалась в мае 1979 и 1980 в перелесках в окрестностях посёлка Целинный.

Ciculus canorus. Немногочисленный гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков на участке Троебратское—Пресновка—Мамлютка—Петропавловск. С 23 мая по 1 июня 1979 несколько кукушек встречено в садах посёлка Целинный.

Nystea scandiaca. Белую сову изредка наблюдали зимой 1976-1981 гг. в окрестностях посёлка Целинный среди полей по стогам соломы. На учётных маршрутах протяженностью 75 км 25-27 февраля 1980 в этих местах учтена лишь 1 белая сова.

Bubo bubo. В окрестностях Целинского в осенне-зимнее время 1976-1981 гг. филина изредка встречали в перелесках, а в период морозов и метелей одиночки иногда залетали на окраины села.

Asio flammeus. Редкий гнездящийся вид. Болотная сова наблюдалась 24 мая 1980 на побережье озера Тохтаколь.

Upupa epops. Поразительно отсутствие гнездящихся удодов в Целинном, Благовещенке, Тимирязево и других населённых пунктах междуречья.

Dendrocopos major. Редкий гнездящийся и зимующий вид берёзово-осиновых перелесков между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Dendrocopos minor. Редкий гнездящийся и зимующий вид берёзово-осиновых перелесков. С 29 сентября по 9 октября 1989 в колках у озёр Рыбное, Осинное и Бекетное близ пос. Леденёво встречен одиничный малый пёстрый дятел.

Hirundo rustica. Немногочисленный гнездящийся вид в посёлках Тимирязево, Целинный, Благовещенка, Пресновка, Мамлютка и др. В Целинном передовые ласточки отмечены 10 мая 1978.

Melanocorypha leucoptera. Редкий гнездящийся вид. Несколько раз наблюдался 23-27 мая 1980 в степи у озера Тохтаколь.

Alauda arvensis. Одна из самых многочисленных и фоновых птиц степных и луговых стаций. Первые полевые жаворонки отмечены в Целинном 7 апреля 1976 и 4 апреля 1977. Осенью 1979 единично наблюдались здесь 1-10 октября. С 29 сентября по 9 октября 1989 на полях близ Леденёво полевой жаворонок встречен лишь один раз.

Motacilla flava. Обычный гнездящийся вид по влажным лугам у озёр. В окрестностях пос. Целинный 23 мая — 1 июня 1979 на гнездовании встречалась *M. f. beema* (с голубой головой) и один раз встречены два явных самца *M. f. thunbergi* (с тёмной «шапочкой», чёрными ушными партиями перьев и небольшой светлой бровью).

Motacilla citreola. Редкий гнездящийся вид по кочковатым осоковым берегам Тохтаколя и Акбасты в окрестностях Целинского, где наблюдалась парами с 23 мая по 1 июня 1979 и 16-29 мая 1980.

Motacilla alba. Редкий гнездящийся вид. В Тимирязево, Целинном, Благовещенке и других посещённых нами населённых пунктах в период гнездования совершенно не встречалась.

Lanius collurio. Малочисленный гнездящийся вид берёзово-осиновых колков и придорожных лесонасадений между Троебратским, Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Lanius excubitor. Одиночный серый сорокопут отмечен 24 мая 1980 в берёзово-осиновом перелеске вблизи оз. Тохтаколь. Другой наблюдался между 29 сентября и 9 октября 1989 в берёзово-осиновых колках у оз. Рыбное близ с. Леденёво. В окрестностях пос. Мамлютка серый сорокопут добыт 18 сентября 1956 (колл. Ин-та зоол. РК).

Sturnus vulgaris. Обычный гнездящийся вид всех обследованных нами населённых пунктов (Целинный, Благовещенка, Тимирязево, Пресновка, Мамлютка и др.). Первые скворцы отмечены в Целинном 5 апреля 1976, весной 1977 и 1978 они появились 27 марта. Осенью 1979 стаи скворцов наблюдались 26-30 сентября на маршруте Петропавловск—Благовещенка—Тимирязево.

Pica pica. Обычный гнездящийся и зимующий вид в берёзово-

осиновых перелесках в окрестностях посещённых нами посёлков Целинный, Тимирязево, Благовещенка, Пресновка, Мамлютка. На учётных маршрутах 25-27 февраля 1980 сороки встречены в посёлках Целинный и Октябрь. С 29 сентября по 9 октября 1989 они наблюдались в берёзово-осиновых колках у оз. Рыбное близ с. Леденёво.

Corvus monedula. Сравнительно редкий гнездящийся вид. В окрестностях посёлка Целинный 23 мая-1 июня 1979 галка отмечена лишь один раз. Осенью 1979 небольшие их группы наблюдались среди массы грачей 26-30 сентября на маршруте Петропавловск—Благовещенка—Тимирязево, а с 1 по 11 октября в окрестностях Целинского. С 29 сентября по 9 октября 1989 галки встречались в стаях грачей на полях у озера Рыбное близ села Леденёво.

Corvus frugilegus. Многочисленный гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков. Первых грачей в Целинном отметили 29 марта 1976 и 21 марта 1977, когда ночные температуры были в пределах минус 12-14°, а дневные — минус 3-4°C. Весной 1979 грачи прилетели значительно раньше: 10 марта группу в 10 птиц видели у села Новое. Осенью 1979 большие стаи грачей часто наблюдались 26-30 сентября на маршруте Петропавловск—Благовещенка—Тимирязево, а с 1 по 11 октября в окрестностях Целинского, вплоть до сильного похолодаия с морозами (12-15 октября). С 29 сентября по 9 октября 1989 стаи грачей держались на полях у озера Рыбное.

Corvus cornix. Немногочисленный гнездящийся вид в берёзовых перелесках. Осенью 1979 серые вороны часто наблюдались 26-30 сентября на маршруте Петропавловск—Благовещенка—Тимирязево, а с 1 по 11 октября в окрестностях посёлка Целинный, однако после сильного похолодаия 12-15 октября они встречались реже до конца месяца. 29 сентября-9 октября 1989 стаи ворон наблюдались на полях у озера Рыбное. На учётных маршрутах 25-27 февраля 1980 около Целинского серая ворона не встречена.

Corvus corax. Редкий гнездящийся и зимующий вид. В окрестностях посёлка Целинный с 23 мая по 1 июня 1979 ворон несколько раз отмечен в перелесках. На учётных маршрутах длиной 75 км 25-27 февраля 1980 один ворон встречен в районе оз. Тохтаколь. С 29 сентября по 9 октября 1989 у оз. Рыбное близ с. Леденёво отмечен одиночный и группы по 4 и 8 особей, в которых чётко выделялись пары.

Locustella luscinoides. Обычный гнездящийся вид в окрестностях посёлка Целинный, где 23 мая-1 июня 1979 поющие самцы часто наблюдались тростниковых зарослей Тохтаколя, а 19 мая 1980 — на озере Акбасты.

Acrocephalus dumetorum. Немногочисленный гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Acrocephalus agricola. Обычный гнездящийся вид тростниково-рогозовых зарослей озёр в окрестностях посёлка Целинный.

Acrocephalus arundinaceus. Многочисленный гнездящийся вид тростниковых озёр между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. Поющие самцы дроздовидной камышевки в большом числе наблюдались с 23 мая по 1 июня 1979 и 23-27 мая 1980 в тростниковых зарослях Тохтаколя, Акбасты и на других более мелких водоёмах.

Hippolais caligata. Немногочисленный гнездящийся вид бурьянников и лесополос в зоне берёзово-осиновых перелесков между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Sylvia sommitis. Обычный гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков между Троебратским, Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. Наблюдалась также 23 мая-1 июня 1979 в перелесках в окрестностях посёлка Целинный.

Sylvia curruca. Немногочисленный гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Saxicola ruberta. Редкий гнездящийся вид. Луговой чекан добыт 9 июля 1955 около Пресновки (колл. Ин-та зоол. РК).

Saxicola torquata. Редкий гнездящийся вид. Черноголовых чеканов наблюдали 21 мая 1980 по берегам озера Акбасты.

Oenanthe oenanthe. Редкий гнездящийся вид. В окрестностях Целинского с 23 мая по 1 июня 1979 встречена лишь один раз.

Phoenicurus phoenicurus. Редкий гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Luscinia luscinia. Указывается гнездящимся в березняках севернее и южнее Петропавловска, где в конце мая-начале июня довольно часто слышали пение обыкновенного соловья (Кузьмина 1970). Нам не приходилось слышать его пения в березняках в окрестностях Целинского, Благовещенки и Тимирязево.

Luscinia svecica. Малочисленный гнездящийся вид тростниковых озёр между Пресновкой и Петропавловском.

Panurus biarmicus. Обычный гнездящийся и зимующий вид тростниковых зарослей большинства озёр в окрестностях посёлка Целинный. Осенью 1979 усатые синицы встречались 26-30 сентября на многих озёрах на маршруте Петропавловск—Благовещенка—Тимирязево, а с 1 по 19 октября — около Целинского. На учётных маршрутах 25-27 февраля 1980 небольшие стайки усаток встречены в тростниках озёр Тохтаколь, Таласколь, Шоптыколь и др.

Remiz pendulinus. Редкий гнездящийся поймы Ишима и берёзовых перелесков. Осенью в тростниках Тохтаколя одного ремеза наблюдали 19 октября 1979.

Parus cyaneus. Обычный гнездящийся вид в березняках долины Ишима в районе Петропавловска (Кузьмина 1972). В окрестностях посёлка Пресновка два самца белой лазоревки добыты 9 и 18 июля 1955 (колл. Ин-та зоол. РК). В тростниках Тохтаколя кочующие князьки наблюдались 19-20 октября 1979. На учётных маршрутах 25-27 февраля 1980 эти птицы встречены в тростниках озёр Тохтаколь, Таласколь, Шоптыколь и др.

Parus major. Обычный гнездящийся и зимующий вид берёзово-осиновых перелесков между Троебратским, Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. С 29 сентября по 9 октября 1989 большие синицы изредка наблюдались в берёзово-осиновых колках у озера Рыбное близ села Леденёво.

Passer domesticus. Домовый воробей — одна из самых характерных и многочисленных оседлых птиц населённых пунктов (Тимирязево, Целинный, Пресновка, Благовещенка, Мамлютка и др.).

Passer montanus. Обычный гнездящийся и зимующий вид всех обследованных нами населённых пунктов, животноводческих ферм и зернотоков.

Fringilla coelebs. Немногочисленный гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. Осенью 1979 пролётные зяблики часто наблюдались 26-30 сентября на маршруте Петропавловск—Благовещенка—Тимирязево, с 1 по 10 октября около пос. Целинный и 29 сентября-9 октября 1989 — у оз. Рыбное близ с. Леденёво.

Fringilla montifringilla. Немногочисленный пролётный вид. С 29 сентября по 9 октября 1989 юрки наблюдались в колках у озера Рыбное близ Леденёво.

Carduelis carduelis. Гнездится в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Carpodacus erythrinus. Обычный гнездящийся вид берёзово-осиновых перелесков между Троебратским, Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском. Поющие самцы наблюдались с 23 мая по 1 июня 1979 в садах посёлка Целинный.

Emberiza citrinella. Немногочисленный гнездящийся вид в берёзово-осиновых перелесках междуречья Убагана и Ишима. С 29 сентября по 9 октября 1989 пролётные обыкновенные овсянки наблюдались в колках у озера Рыбное близ села Леденёво.

Emberiza leucosperha. Белошапочная овсянка гнездится в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Emberiza schoeniclus. Обычный гнездящийся вид большинства озёр междуречья. В мае 1979 и 1980 тростниковая овсянка наблюдалась на Тохтаколе и других озёрах в окрестностях Целинского.

Emberiza hortulana. Садовая овсянка гнездится по луговым участкам в берёзово-осиновых перелесках между Пресновкой, Мамлюткой и Петропавловском.

Литература

- Березовиков Н.Н. 2002а. Шошкалинская озёрная система // *Важнейшие водно-болотные угодья Северного Казахстана (в пределах Кустанайской и западной части Северо-Казахстанской областей)*. М.: 90-93.
- Березовиков Н.Н. 2002б. Озеро Бозшаколь // *Важнейшие водно-болотные угодья Северного Казахстана (в пределах Кустанайской и западной части Северо-Казахстанской областей)*. М.: 65-69.
- Березовиков Н.Н. 2002в. Камышово-Жаманкольская группа озёр // *Важнейшие водно-болотные угодья Северного Казахстана (в пределах Кустанайской и западной части Северо-Казахстанской областей)*. М.: 60-64.
- Березовиков Н.Н., Ерохов С.Н. 2000. Фаунистические заметки о птицах Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 24-33.
- Березовиков Н.Н., Ерохов С.Н. 2002. О массовых скоплениях турухтанов *Philotachus rivularis* в период весенней миграции на севере Казахстана // *Рус. орнитол. журн.* 11 (182): 342-345.
- Брагин Е.А. 1999а. Состояние редких видов птиц в Северо-Тургайском районе и Наурзумском заповеднике // *Территориальные аспекты охраны птиц в Средней Азии и Казахстане*. М.: 85-92.
- Брагин Е.А. 1999б. Новые птицы Наурзумского заповедника и сопредельных территорий // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 58-61.
- Брагин Е.А. 2002. Озеро Кушмурун // *Важнейшие водно-болотные угодья Северного Казахстана (в пределах Кустанайской и западной части Северо-Казахстанской областей)*. М.: 95-100.
- Брагин Е.А., Ерохов С.Н. 2002. Койбагар-Тюнтюгурская группа озёр // *Важнейшие водно-болотные угодья Северного Казахстана (в пределах Кустанайской и западной части Северо-Казахстанской областей)*. М.: 75-82.
- Вилков В.С., Дробовцев В.И. 1999. Дрофы и куриные в Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 71-72.
- Вилков В.С., Дробовцев В.И. 2002а. Майбалыкские озёра // *Важнейшие водно-болотные угодья Северного Казахстана (в пределах Кустанайской и западной части Северо-Казахстанской областей)*. М.: 51-55.
- Вилков В.С., Дробовцев В.И. 2002б. Султан-Аксуатская группа озёр // *Важнейшие водно-болотные угодья Северного Казахстана (в пределах Кустанайской и западной части Северо-Казахстанской областей)*. М.: 60-64.
- Вилков В.С., Дробовцев В.И., Синицын В.В. 1998. Голенастые и журавли в орнитофауне Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 24-26.

- Грачёв В.А., Кривошёков Б.М., Лобанов В.С., Степанов Ю.В. 1984. Водно-болотные угодья Северо-Казахстанской области // *Современное состояние ресурсов водоплавающих птиц*. М.: 241-243.
- Долгушин И.А. 1960. *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 1: 1-470.
- Долгушин И.А. 1962. Отряд Кулики // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 2: 40-245.
- Долгушин И.А. 1962. Отряд Голуби // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 2: 328-369.
- Дробовцев В.И. 1972а. Динамика численности и размещение серого гуся в Северо-Казахстанской области // *Гуси в СССР*. Тарту: 70-80.
- Дробовцев В.И. 1972б. Характер осенне-весенних пролётов гусей в Северо-Казахстанской области // *Гуси в СССР*. Тарту: 132-139.
- Дробовцев В.И. 1975. Видовой состав и численность водоплавающих птиц в период миграций в лесостепи Северного Казахстана // *Материалы Всесоюз. конф. по миграциям птиц*. М., 1: 199-202.
- Дробовцев В.И. 1976а. Турпан в Северном Казахстане // *Орнитология* 12: 226-227.
- Дробовцев В.И. 1976б. О южном пути пролёта белолобых гусей с голландских зимовок // *Материалы совещания по промысловой орнитологии*. М.: 33-35.
- Дробовцев В.И. 1977а. Численность и размещение лебедей в Северо-Казахстанской области // *Редкие и исчезающие звери и птицы Казахстана*. Алма-Ата: 179-181.
- Дробовцев В.И. 1977б. Изменение численности турпана в Северо-Казахстанской области // *Редкие и исчезающие звери и птицы Казахстана*. Алма-Ата: 181-183.
- Дробовцев В.И. 1979. О южном пути пролёта гусей с западноевропейских зимовок // *Миграции и экология птиц Сибири*. Якутск: 20-22.
- Дробовцев В.И. 1983. О миграции редких птиц в лесостепи Северного Казахстана // *Миграции птиц в Азии*. Алма-Ата, 8: 217-220.
- Дробовцев В.И. 1990. О миграции лебедей на юге Западно-Сибирской равнины // *Экология и охрана лебедей в СССР*. Мелитополь, 2: 39-42.
- Дробовцев В.И., Вилков В.С. 1990. О численности и размещении лебедей в лесостепи Северного Казахстана // *Экология и охрана лебедей в СССР*. Мелитополь, 1: 17-19.
- Дробовцев В.И., Вилков В.С. 1997. Орнитофауна гусеобразных Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 57-60.
- Дробовцев В.И., Вилков В.С. 1997. Интересные встречи птиц в Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 61-62.
- Дробовцев В.И., Вилков В.С., Синицын В.В. 1999. Голуби в орнитофауне Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 94.
- Дробовцев В.И., Кошелев А.И. 1980. Белолицая савка // *Природа* 9: 102-104.
- Дробовцев В.И., Синицын В.В., Вилков В.С. 1989. Учёты колониальных водно-болотных птиц на юге Западно-Сибирской равнины // *Всесоюз. совещ. по проблеме кадастра и учёта животного мира*. Уфа, 3: 211-213.

- Ерохов С.Н., Березовиков Н.Н. 2003. Мониторинг водоплавающих и околоводных птиц в Кустанайской области (Северный Казахстан) в октябре 2001 и 2002 годов // *Рус. орнитол. журн.* 12 (228): 744-749.
- Ерохов С.Н., Березовиков Н.Н., Келломяки Э.Н., Рипатти Н.Л. 2000. Пискулька и сопутствующие ей виды гусей в Казахстане в период миграций // *Казарка* 6: 121-159.
- Ковшарь А.Ф., Березовиков Н.Н. 2000. Орнитологические наблюдения в Наурзуме (Северный Казахстан) весной 1998 и 1999 годов // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 94-114.
- Кузьмина М.А. 1970. Род Соловьи — *Luscinia* // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 3: 600-610.
- Кузьмина М.А. 1972. Семейство Синицевые — *Paridae* // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 4: 264-311.
- Оленев И.В. 1905. Петропавловск и его окрестности в охотниччьем отношении // *Природа и охота* 1.
- Синицын В.В. 2002. Кулики Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 229-235.
- Синицын В.В., Дробовцев В.И., Вилков В.С. 1997. Территориальное размещение чайковых птиц в казахстанской лесостепи, юг Западно-Сибирской равнины // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 129-131.
- Тарасов В.В. 2002. Птицы — *Aves* // *Красная книга Курганской области*. Курган: 28-107.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2005, Том 14, Экспресс-выпуск 294: 676-677

Большая белая цапля *Egretta alba* в окрестностях «Леса на Ворскле»

А.В.Бардин

Кафедра зоологии позвоночных, биолого-почвенный факультет, Санкт-Петербургский университет, Университетская набережная, 7/9, Санкт-Петербург, 199034, Россия

Поступила в редакцию 10 августа 2005

В последние десятилетия большие белые цапли *Egretta alba* довольно часто появляются во внегнездовое время севернее основной части ареала, что, несомненно, связано с увеличением общей численности и расширением области гнездования этих птиц. Их появление в верховьях Ворсклы вполне можно ожидать. Однако в списке птиц, за-

регистрированных в «Лесу на Ворскле» и его окрестностях, этот вид до сих пор отсутствовал.

Мне случилось наблюдать большую белую цаплю 22 июля 2005 в Борисовском рыбхозе, на водохранилище по речке Гостенке (левый приток Ворсклы). Встреча произошла в 8 ч 30 мин около устья Астрасьева яра, в точке с координатами 50°34.1' с.ш., 36°03.7' в.д. На прудах рыбхоза и по берегам водохранилища постоянно встречались серые цапли *Ardea cinerea*, большая колония которых располагается в верховьях водохранилища, примерно в 4 км южнее. *E. alba* держалась обособленно от серых цапель и большую часть времени сидела на ветвях ив над водой или стояла у кромки тростников.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2005, Том 14, Экспресс-выпуск 294: 677-682

Гнездование лесных воробиных птиц в сооружениях человека

И.В.Прокофьева

Российский государственный педагогический университет,
Набережная реки Мойки, д. 48, Санкт-Петербург, 191186, Россия

Поступила в редакцию 15 мая 2005

Как известно, в населённых пунктах гнездятся различные воробиные птицы, причём для устройства гнёзд они нередко используют постройки человека. В Австрии, например, в постройках гнездятся 22 вида птиц (Wruss 1975). Среди них есть как обычные обитатели городов и деревень — деревенская ласточка *Hirundo rustica*, воронок *Delichon urbica*, домовый воробей *Passer domesticus*, так и лесные птицы. При этом в одних условиях последние охотно используют сооружения человека во время гнездования, в других — избегают этого. Например, галки *Corvus monedula*, как известно, нередко гнездятся в постройках (Мальчевский 1959; Salvati 2002; Березовиков, Карпов 2005), однако в районе наших исследований мы не нашли ни одного такого гнезда среди 27 обнаруженных. Поэтому вопрос о том, как гнездятся в конкретных местных условиях живущие там птицы, безусловно, заслуживает внимания. Сбор материала по указанной теме мы проводили в сельской местности на юге Ленинградской области в 1955-1989 и 1998-2000 гг. Всего на сооружениях и предметах, принадлежавших людям, обнаружено 178 гнёзд 9 видов лесных птиц.

Таблица 1. Места расположения гнёзд белой трясогузки *Motacilla alba*

Места расположения гнёзд	Число гнёзд
Внутри колеса экскаватора	1
В трансформаторе	2
В изогнутой водосточной трубе на уровне 2 этажа дома	1
В сельской бане на полке	1
На чердаке в столовой	1
Под крышами различных зданий	35
За отставшими досками обшивки стен зданий	11
На крыше бани у основания трубы	1
На крыше дома под широкой щепкой	1
На земле среди брёвен сгоревшей бани	1
На земле под штабелем кирпичей	1
На земле под каменной плитой	1
На земле под металлическими трубами	1
В кладке кирпичей	2
В куче беспорядочно сваленного кирпича	1
В куче батарей парового отопления	1
За отставшей доской стены сгоревшей бани	1
За доской над дверью сарая	2
За доской стены сарая	1
На карнизе дома	3
За доской у двери дома	1
За доской в стене чердака	1
Под доской стены 2-го этажа конюшни	2
Под козырьком над дверью столовой	1
За наличником окна 2-го этажа дома	1
Под карнизом 2-го этажа конюшни	1
Между рамой окна и стеной дома	1
На доске под окном 2-го этажа дома	1
Всего:	
	78

Первое место по числу найденных гнёзд занимала белая трясогузка *Motacilla alba*. Их оказалось 78. Известно, что по руслам рек эти птицы нередко проникают вглубь сплошных лесных массивов (Мальчевский, Пушкинский 1983) и если в этих местах есть населённые пункты, трясогузки не избегают близости людей. Из таблицы 1 видно, что свои гнёзда они помещают в самых разных местах, в том числе и таких, где даже трудно заподозрить присутствие гнёзд. Например, одно гнездо мы обнаружили между катками гусеницы экскаватора, ещё два нашли в трансформаторе, четвёртое находилось в изогнутой водосточной трубе. Иногда удавалось обнаружить гнёзда белых трясогузок внутри помещений, если окна были открыты,— в сельской бане на полке, на чердаке столовой и т.д. Но чаще всего гнёзда этих птиц располагались снаружи зданий. Излюбленными местами для устройства гнёзд были

пространства под крышами строений: жилых домов, сараев, конюшен, хлевов, погребов и т.п. Всего было обнаружено 35 гнёзд в таких местах. При этом белые трясогузки иногда гнездились в них из года в год. Так, под крышей одной автобусной станции на краю шоссе они помещали свои гнёзда 8 раз. Нередко приходилось находить гнёзда трясогузок за отставшими досками обшивки стен зданий. Два гнезда мы нашли на крышах, причём были выбраны такие места, где они не бросались в глаза. В одном случае гнездо находилось под широкой косо расположенной щепкой, а в другом — у основания трубы. На земле мы обнаружили 4 гнезда, причём хорошо замаскированных. Одно находилось среди брёвен сгоревшей бани, другое под кирпичами, третье под каменной плитой, а четвёртое — под металлическими трубами. Кроме того, два гнезда найдены в кирпичной кладке, а одно — в куче батарей парового отопления. Нередко гнёзда располагались в стенах зданий — за наличниками окон, под козырьками, над дверями, под карнизами и т.д. Что касается высоты расположения гнёзд, то она была самой разной. Некоторые гнёзда находились на земле, а два располагались на высоте 10 м. Большинство же было устроено на высоте 1.5-6 м от земли.

Серые мухоловки *Muscicapa striata* тоже часто гнездятся на различных постройках. Мы нашли 71 такое гнездо (табл. 2). Иногда мухоловки устраивают гнёзда в таких местах, где вряд ли станут гнездиться другие птицы. О некоторых таких случаях мы уже писали (Прокофьева 1975), однако к ним можно прибавить ещё несколько из более поздних находок. Одно гнездо мы нашли в черепе лошади, повешенном на сук. В разные годы 7 гнёзд были устроены на флагштоке, прикреплённом к кирпичному столбу у ворот. По одному гнезду мы обнаружили на электроарматуре на стене дома, в старой калоше, висевшей на ветке, в недостроенном ласточкином гнезде над дверью дома, на мешке с ватой, предназначенный для затыкания окна в бане, на металлической коробке, где соединялись электрические провода над дверью дома, в мыльнице на столбе под железным зонтом, на выступе щита трансформатора. Гнёзда на флагштоке совсем не были замаскированы. Поэтому 2 из 7 были разорены, в третьем птенцы перед вылетом подверглись нападению хищника — 2 погибли, 3 успели выскочить. Так же, как и белые трясогузки, серые мухоловки охотно гнездятся под крышами различных строений. Мы нашли 23 таких гнезда. Гнёзда мухоловок встречались и внутри помещений. Так, одно гнездо находилось в комнате нежилого дома на печке, другое в сарае на балке, третье — внутри гаража на верхушке лестницы, приставленной к стене. В последнем случае птенцы погибли, т.к. сначала двери гаража были распахнуты и мухоловки могли свободно залетать внутрь, а потом ворота стали запирать. Дважды гнёзда серых мухоло-

Таблица 2. Места расположения гнёзд серой мухоловки *Muscicapa striata*

Места расположения гнёзд	Число гнёзд
В черепе лошади, повешенном на дереве	1
На кирпичном столбе у ворот на флагштоке	7
На электроарматуре на стене дома	1
В калоше, повешенной на сук дерева	1
Над дверью в недостроенном ласточкином гнезде	1
На мешке с ватой, затыкавшем окно бани	1
В металлической коробке, соединяющей электропровода над дверью дома	1
В мыльнице на столбе под железным зонтом	1
На выступе щита трансформатора	1
Под крышами зданий	23
В комнате на печке	1
В сарае на балке	1
Внутри гаража на лестнице, прислонённой к стене	1
В консервной банке под крышей бани	2
В банке из-под краски, повешенной на сук ели	1
В кладке кирпичей под куском толя	1
В кирпичной кладке между стенами сараев	1
Над окном дома	3
За карнизом бани	1
В углублении кирпичной колонны ворот	1
На карнизе веранды	1
В нише кирпичной стены дома	9
На двери сарая с дровами	1
На карнизе конюшни	1
В стене конюшни на месте выпавшего кирпича	3
Под козырьком двери дома	1
За отставшей доской стены хлева	1
В углублении бревна стены сарая	2
Наружном подоконнике стены конюшни	1
Всего:	
	71

воих находили в консервных банках, подвешенных местными жителями специально для привлечения птиц под крышей бани, а один раз мы нашли гнездо в банке из-под краски, висевшей на ветке ели. Иногда удавалось находить гнёзда мухоловок и в кирпичных кладках, причём в одном случае гнездо располагалось под куском толя. На крышах мы не обнаружили ни одного гнезда, но зато в различных углублениях стен серые мухоловки гнездились весьма охотно. Было найдено одно гнездо и на наружном подоконнике.

Интересно, что, гнездясь вблизи жилья людей, мухоловки используют иногда необычный строительный материал, которого в лесу не бывает. Так, одно гнездо, расположенное под крышей сарая, было

сделано в основном из ваты. В стенки другого гнезда мухоловки вплели жёлтые и белые нитки (ирис) длиной 35 см, причём концы этих ниток свисали вниз.

Большинство гнёзд серой мухоловки располагалось на высоте от 2 до 5 м, но одно гнездо мы обнаружили на земле, а ещё одно — на высоте 8 м от земли.

Что касается гнёзд других птиц на сооружениях человека, то их обнаружено немного. В частности, здесь гнездились полевые воробы *Passer montanus*. Правда, этих птиц нельзя с полным правом относить к лесным птицам, хотя в крупных парках они вполне обычны, а порой и многочисленны (Мальчевский, Пукинский 1983). Для нормального существования им нужна обильная древесная растительность. Гнездясь в населённых пунктах, полевые воробы выбирают места, где есть деревья, но свои гнёзда располагают не только в дуплах, но и в постройках человека, что, однако, наблюдается не так уж часто. Мы нашли 12 гнёзд этих птиц в постройках. Они располагались, в общем, в однообразных условиях: 8 находились за наличниками окон, а 4 — под крышами домов. Последние были расположены на высоте 3-4 м от земли, а первые, в зависимости от высоты дома, на высоте 5.5-8 м.

Ещё меньше удалось найти на постройках человека гнёзд горихвостки *Phoenicurus phoenicurus* — всего 7. Четыре из них находились под крышами различных строений (сараев, гаража, кухни) в 3.5-4 м от земли, а три — за обшивкой стен сараев и бань примерно на такой же высоте. В то же время известно, что горихвостки иногда могут устраивать гнёзда в поленницах (Мальчевский, Пукинский 1983).

Каменки *Oenanthe oenanthe* стали лесными птицами Ленинградской области сравнительно недавно, в последние десятилетия случаи их гнездования среди лесов участились (Мальчевский, Пукинский 1983). Мы нашли 4 их гнезда в деревне на границе с лесом. Одно находилось под крышей сарая на высоте 2 м, другое — в канаве среди крапивы и старых досок, а ещё два были свиты на участке, где располагались парники, под соломенными матами в 20-30 см от земли.

Для скворцов *Sturnus vulgaris* устройство гнёзд на сооружениях людей, видимо, мало характерно. Об этом свидетельствуют находки всего 2 таких гнёзд. Одно из них находилось под крышей маленького сарайчика, а другое за наличником двери сельской школы. Оба гнезда располагались чуть выше 2 м от земли.

Большие синицы *Parus major*, в отличие от скворцов, гораздо более пластичны в выборе мест для гнездования (Мальчевский, Пукинский 1983). Также разнообразны и их гнездовые биотопы. Большие синицы гнездятся и в больших городах, и в деревнях, и на дачных участках. Так, одно из гнёзд было найдено за обшивкой стены дачи (Прокофьева 2004), а другое в лесу, где находилось несколько домов, в которых жили

и обучались студенты, а именно, под крышей столовой. В обоих случаях высота расположения гнёзд не превышала 5 м.

Пищухи *Certhia familiaris* гнездятся в населённых пунктах только изредка. Одно их гнездо мы нашли за досками стены сарая под самой крышей на высоте 1.7 м от земли, о чём мы уже писали (Прокофьева 1975). Обычно же пищухи предпочитают гнездиться в лесу.

Иногда, как известно, устраивают свои гнёзда на сооружениях человека и дрозды — певчие *Turdus philomelos*, белобровики *T. iliacus* и рябинники *T. pilaris* (Мальчевский 1959). Мы же обнаружили всего лишь одно гнездо белобровика на стене бревенчатой бани под краем крыши на высоте 2 м. Эта цифра говорит сама за себя, если учесть, что за период работы мы нашли 371 гнездо этого вида.

Подводя итог сказанному, следует отметить, что большинство гнёзд, найденных нами на сооружениях человека, было хорошо замаскировано. Исключения, конечно, встречались, но их было немного. Плохо замаскированные гнёзда чаще встречались в лесу, чем в населённых пунктах. Отсюда и разорённых гнёзд было отмечено нами совсем немного. Подсчёты показали, что пострадали 1 гнездо скворца, 1 — каменки, 1 — белой трясогузки и 4 — серой мухоловки. Кроме того, одно гнездо белой трясогузки с яйцами оказалось брошенным.

Из всего сказанного следует, что нельзя не согласиться с тем, что использование сооружений человека в целях гнездования — явление, достаточно широко распространённое среди лесных воробышковых птиц (Мальчевский 1959).

Литература

- Березовиков Н.Н., Карпов Ф.Ф. 2005. О гнездовании галки *Corvus monedula* и чёрной вороны *Corvus corone* в Алматы // *Рус. орнитол. журн.* 14 (282): 224-226.
- Мальчевский А.С. 1959. *Гнездовая жизнь птиц: Размножение и постэмбриональное развитие лесных воробышковых птиц европейской части СССР*. Л.: 1-281.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана*. Л., 2: 1-504.
- Прокофьева И.В. 1975. Случай нетипичного расположения гнёзд у некоторых воробышковых // *27-е Герценовские чтения. Биология*. Л.: 30-35.
- Прокофьева И.В. 2004. Об отсутствии боязливости у птиц, населяющих дачные местности // *Рус. орнитол. журн.* 13 (271): 817-822.
- Salvati L. 2002. Distribution and size of Jackdaw *Corvus monedula* colonies in Inner Rome Central Italy // *Alauda* 70, 2: 347-349.
- Wruss W. 1975. Vögel als Bewohner menschlicher Bauwerke // *Kärnt. Naturschutzbl.* 14: 47-60.



Новые виды авиауны Калужской области

Ю.Д.Галчёнков

Второе издание. Первая публикация в 2002*

В период осеннего пролёта в 2000 году впервые для Калужской области были зарегистрированы сразу три вида птиц.

Larus ichthyaetus. В последние несколько лет этот вид во-доёмов юга Европейской России активно проникает далеко вверх по бассейну Волги, где птицы подолгу задерживаются на водохранилищах. Два взрослых черноголовых хохотуна появились 16 ноября 2000 на Яченском водохранилище и продержались до 23 ноября. Их отлёт совпал с началом ледостава.

Calandrella cinerea. Степной вид, залёт которого произошёл, видимо, в результате значительного отклонения от традиционных маршрутов перелёта. Одиночного малого жаворонка неоднократно наблюдали в период с 26 по 29 ноября 2000 в агроландшафте около деревни Желыбино Шопинской сельской администрации г. Калуги.

Acanthis flavirostris. Горная чечётка встречена там же, где и предыдущий вид. По крайней мере с 27 ноября по 4 декабря 2000 птица держалась на одном и том же участке около сухой, покрытой высокотравьем канавы среди пашни.

Для определения малого жаворонка и горной чечётки проведено сравнение описаний птиц, сделанных в полевых условиях, с тушками птиц родов *Calandrella* и *Acanthis* коллекции Зоологического музея Московского университета. Автор выражает признательность работникам Зоомузея за предоставленную возможность работы с коллекцией.



* Галчёнков Ю.Д. 2002. Новые виды авиауны Калужской области // Калужский орнитол. вестн. 3, 3: 79.